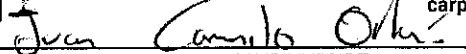



Jurídica

# CONTRATO Y AÑO	169/2018	Acta N°	1 PARCIAL	1. VALOR INICIAL (incluido AIU e IVA)	92.512.480	
				2. VALOR ADICION (+)	0	
CONTRATISTA	JHON ALEXANDER GARCIA GIRALDO			3. VALOR TOTAL (1+2)	92.512.480	
NIT O CC:	75084213			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	0	
CDP (#, rubro y fecha)	855 4/09/2018			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	66.144.176	
RP (#, rubro y fecha)	0935 2018/09/17			6. VALOR POR EJECUTAR (3 - 4 - 5)	26.368.304	
OBJETO DEL CONTRATO:	REPOSICIÓN DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO BARRIO PAZ FRENTE AL COLISEO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA CALDAS					
TIPO DE RECURSOS	PROPIOS	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO				
DOCUMENTO VERIFICADOS					✓	# FOLIOS
1- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado en la obra y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).					X	
2- Pagos SENA e ICBF, cuando aplique.					N/A	
3- Pagos al FIC					X	
4- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).					X	
5- Informe de actividades o Bitácora.					X	
6- Copia de las planillas de pago con firma de los trabajadores.					X	
7- Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20					X	
8- Ensayos de densidad.					N/A	
9- Diseño de Mezclas.					N/A	
10- Ensayo de resistencia de concreto o ensayo de viguetas en pavimentos.					N/A	
11- Trazabilidad de la tubería (Formato F-GC-79 para tubería de Acueducto y F-AL-07 para tubería de alcantarillado, según aplique)					N/A	
12- Actas de visita de acometidas. Formato F-AC-51					N/A	
13- Actas de finalización de obras de acometidas. Formato F-AC-52 (Sólo aplica para el acta final)					N/A	

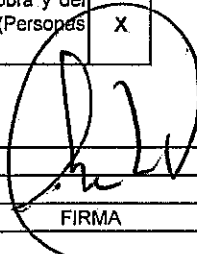
Nota: Si pasados tres (3) días después del recibo de esta documentación el Supervisor del contrato no presenta correcciones, quedará en firme y será subida al SECOP.

Secretaría General CERTIFICA que el Supervisor del Contrato entregó la documentación para ser archivada en la carpeta correspondiente.


 18/10/2018
 NOMBRE DE QUIEN RECIBE FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA		✓
Factura original o Documento equivalente	X	
Acta original	X	
Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20	X	
Copia del Registro Presupuestal	X	
Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32	X	
Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado en la obra y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas)	X	

Fecha de presentación _____

DATOS DEL SUPERVISOR		
GERARDO ANTONIO RAMIREZ G	INGENIERO ZONA CENTRO NORTE	
NOMBRE	CARGO	
		FIRMA

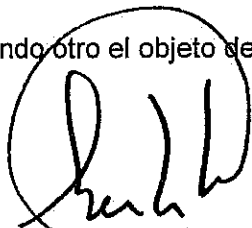
DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
POGO CON CHEQUE	0	0
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO

ACTA No 1 PARCIAL

CONTRATO N°: 169/2018
MODALIDAD DE CONTRATACION: SOLICITUD UNICA OFERTA CONTRATACION
CONTRATANTE: EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
REPRESENTANTE LEGAL: CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA
OBJETO: REPOSICION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO BARRIO PAZ
FRENTE AL COLISEO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA
CALDAS
CONTRATISTA: JHON ALEXANDER GARCIA GIRALDO
C.C. 75084213
MUNICIPIO: SALAMINA CALDAS
COSTO INICIAL: \$ 92.512.480
ADICION \$ 0
VALOR ACTA PARCIAL 1 \$ 66.144.176
SALDO POR EJECUTAR \$ 26.368.304
COSTO CONTRATO \$ 92.512.480
RECURSOS: PROPIOS
SUPERVISOR GERARDO A. RAMIREZ GOMEZ
CDP: 855
RP 0935 2018/09/17

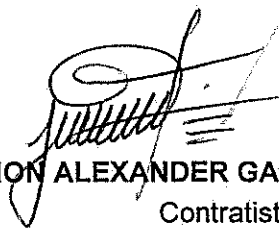
En la ciudad de Manizales a los 12 días del mes de octubre de 2018, se reunieron los señores GERARDO ANTONIO RAMIREZ GOMEZ Ingeniero de Zona de Empocaldas S.A. E.S.P. y JHON ALEXANDER GARCIA GIRALDO contratista, con el fin de realizar el acta parcial de obra 1 del contrato 0169/2018.

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



GERARDO A. RAMIREZ GOMEZ

Supervisor
EMPOCALDAS S.A. E.S.P



JHON ALEXANDER GARCIA GIRALDO

Contratista

ITEM	DESCRIPCION	CONTRACTUAL				ACTA 1		ACTA 2		EJECUTADO		% EJCUT
		UN	CAN	VR UNIT	VR TOTAL	CAN	VR TOTAL	CAN	VR TOTAL	CAN	VR TOTAL	
26	sub base para pavimento e=20 cm /	m3	40,00	134.080	5.363.200	27,20	3.646.976,00	-	-	27,2	3.646.976	68%
27	CONCRETOS											
28	Concreto de 21 mpa para gradierias y andenes /	m³	8,00	560.600	4.484.800	-	-	-	-	-	-	0%
29	Concreto para pavimento 42MR hecho en obra /	m³	22,00	761.330	16.749.260	-	-	-	-	-	-	0%
30	ACERO											
31	Acero de refuerzo para gradierias /	Kilo	90,00	5.450	490.500	-	-	-	-	-	-	0%
32	Acompañamiento social para toda la obra /	mes	1,25	1.549.000	1.936.250	1,25	1.936.250	0	-	1,3	1.936.250	
	OBRAS NO PREVISTAS											
33	Lienos compactados con material de prestamo	M3		49.130		191,20	9.393.656			191,2	9.393.656	
34	sobre acarreo de material a hombro	m3		67.200		85,00	5.712.000			85,0	5.712.000	
35	Tableros peatonales	ml		24.500		25,20	617.400			25,2	617.400	
	COSTO											
					92.512.480		66.144.176				66.144.176	
					71.163.446		50.880.135				50.880.135	
	ADMINISTRACION	%	20,0		14.232.689		10.176.027				10.176.027	
	IMPREVISTOS	%	5,0		3.558.172		2.544.007				2.544.007	
	UTILIDADES	%	5,0		3.558.172		2.544.007				2.544.007	
	IVA SOBRE UTILIDADES	%	-		-		-				-	
	TOTAL				92.512.480		66.144.176				66.144.176	

RESUMEN DEL CONTRATO	
VALOR DEL CONTRATO	92.512.480
VALOR ADICION	
VALOR ACTA 1	66.144.176
VALOR ACTAS	66.144.176
SALDO POR EJECUTAR	26.368.304
SUMAS IGUALES	92.512.480

RESUMEN DEL ANTICIPO	
EL PRESENTE CONTRATO NO TUVO ANTICIPO	

GERARDO ANTONIO RAMIREZ GOMEZ
SUPERVISOR

JHON ALEXANDER GARCIA GIRALDO
CONTRATISTA



RAZON SOCIAL :	JOHN ALEXANDER GARCIA GIRALDO
IDENTIFICACION:	CC-75084213
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	01
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	INDEPENDIENTE
FECHA GENERACION REPORTE:	2018-10-12
FECHA LIMITE DE PAGO:	2018-10-03
FECHA DE PAGO:	2018-09-28
ENTIDAD DE PAGO:	BANCO DE OCCIDENTE
PERIODO PENSION:	2018-09
PERIODO SALUD:	2018-09
NUMERO PLANILLA:	8639371029
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	8604090374
TIPO DE PLANILLA:	I

CODIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NUMERO AFILIADOS	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS010	800088702	EPS SURA	1	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 100.000	\$ 100.000
25-14	900338004	COLPENSIONES	1	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 128.000	\$ 128.000
14-23	860011153	POSITIVA	1	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 8.400	\$ 8.400
Total a pagar				\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 236.400	\$ 236.400

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	06/11/2018
----------------------------------	------------

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Telefono	Exonerado SENA e ICBF	
CC 73084213	0	GARCIA GIRALDO JOHN ALEXANDER	8 - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 17A NO 71-55	MANIZALES-CALDAS	8865283	SI	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo	Clave	Planilla	Planilla	Planilla	Fecha	Pago	Dias Mora	Valor	
2018-09	37655587G	348467724	E		2018/10/11	2018/10/11	6	\$1,090,300	

RESUMEN DE PAGO									
RIESGO									
	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES/MORA	SALDOSE INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)									
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	13	\$558,800	\$3,600	\$0	\$562,400	
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	3	\$137,600	\$900	\$0	\$29,400	
PORVENIR	230301	800,224,808	8	8	\$350,300	\$2,200	\$0	\$138,500	
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	\$41,700	\$300	\$0	\$352,300	
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)									
POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	13	\$243,600	\$1,500	\$0	\$42,000	
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)									
CONFAMILIARES	CCF11	890,805,490	5	13	\$140,400	\$900	\$0	\$245,100	
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)									
ASMET SALUD EPS SAS	ESSC62	900,935,126	7	2	\$24,100	\$200	\$0	\$141,300	
FOSYGA	MIIND01	901,037,916	1	1	\$11,500	\$100	\$0	\$141,300	
MEDIMAS EPS	EP5044	901,097,473	5	1	\$7,300	\$100	\$0	\$141,500	
MEDIJAS MOVILIDAD	EP5045	901,097,473	5	2	\$24,100	\$200	\$0	\$24,300	
NUOVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2	7	\$73,400	\$500	\$0	\$24,300	
TOTAL				13	\$1,083,200	\$7,100	\$0	\$1,090,300	

ACTA DE CONVENIO DE PRECIOS No. 1

CONTRATO N°: 0169/18
CONTRATISTA: JOHN ALEXANDER GARCIA GIRALDO.
OBJETO: REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO BARRIO LA PAZ FRENTE AL COLISEO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA CALDAS.
VALOR: \$ 92.512.480,00
RECURSOS: PROPIOS

En la ciudad de Manizales a los veintisiete (27) días del mes de septiembre de 2018, se reunieron los señores CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA como Gerente de EMPOCALDAS S.A E.S.P, GERARDO ANTONIO RAMIREZ G. Como Interventor del contrato de EMPOCALDAS S.A E.S.P, y el Ingeniero JOHN ALEXANDER GARCIA GIRALDO. como contratista, con el fin de convenir precios no pactados en el Contrato original.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO
OE-001	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO SELECCIONADO	m3	\$49.130
OE-002	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUENTE PEATONAL PROVISIONAL EN MADERA	ml	\$24.200
OE-003	SOBRE- ACARREO EN VEHICULO NO AUTOMOTOR AL HOMBRO POR ESCALAS.	m3-hm	\$67.200

Los precios incluyen A.I.U.

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


DR. CARLOS ARTURO AGUDELO M.
Gerente
EMPOCALDAS S.A E.S.P


JOHN ALEXANDER GARCIA G.
Contratista


GERARDO ANTONIO RAMIREZ G.
Interventor


Vo.Bo. SERGIO LOPERA P.
Jefe de Operación y Mantenimiento

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

EMPOCALDAS A.S. E.SP.

OBRA: REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO BARRIO LA PAZ FRENTE AL COLISEO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA CALDAS.

ITEM: LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO SELECCIONADO

UNIDAD: m3
FECHA: sep-18

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Unidad	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR (2%MO)		1.932,00	0,36	702,31	
Sub-Total					702,31

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
MATERIAL DE PRESTAMO CARGADO Y PUESTO EN OBRA	m3	18.000	1,300	23.400,00	
				0,00	
				0,00	
Sub-Total					23.400,00

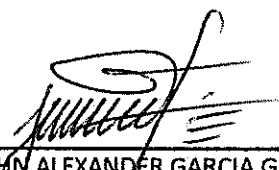
III. TRANSPORTES

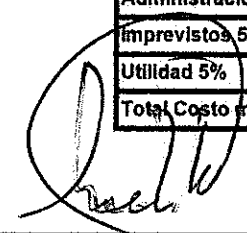
Material	Unidad	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total				0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Hora	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
CUADRILLA AA TIPO 1 (1 OFICIAL + 1 AYUDANTE) (Albañilería)	\$ 7.400,00	185%	13.690,00	1,00	13.690,00	
Sub-Total						13.690,00

Total Costo Directo	\$37.792,00
Administración 20%	\$7.558,00
Imprevistos 5%	\$1.890,00
Utilidad 5%	\$1.890,00
Total Costo mas A.I.U.	\$49.130,00


JOHN ALEXANDER GARCIA GIRALDO
Contratistas


GERARDO ANTONIO RAMÍREZ G.
Supervisor EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

EMPOCALDAS A.S. E.SP.

OBRA: REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO BARRIO LA PAZ FRENTE AL COLISEO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA CALDAS.

ITEM: SOBRE- ACARREO EN VEHICULO NO AUTOMOTOR AL HOMBRO POR ESCALAS.

UNIDAD: m3-Hm

FECHA: sep-18

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Unidad	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor(7%) mano de obra	GI	\$ 45.745	0,13	\$5.946,84	
Sub-Total					\$5.946,84

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
				0,00	
				0,00	
Sub-Total					\$0,00


III. TRANSPORTES

Material	Unidad	Tarifa	Valor-Unit.	
			0,00	
Sub-Total				\$0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Hora	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
CUADRILLA AA TIPO 1 (1 OFICIAL + 1 AYUDANTE) (Albañilería)	\$ 8.384,86	185%	15.512,00	2,95	\$45.744,89	
Sub-Total						\$45.744,89

Total Costo Directo	\$51.692,00
Administración 20%	\$10.338,00
Imprevistos 5%	\$2.585,00
Utilidad 5%	\$2.585,00
Total Costo mas A.I.U.	\$67.200,00



 JOHN ALEXANDER GARCIA GIRALDO
 Contratistas



 GERARDO ANTONIO RAMÍREZ G.
 Supervisor EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

UNICAMENTE SE RECIBE PAGOS EN EFECTIVO O CON CHEQUE

Servicio Nacional de Aprendizaje
 Conocimiento para todos los Colombianos
 www.sena.edu.co NIT 899999034-1

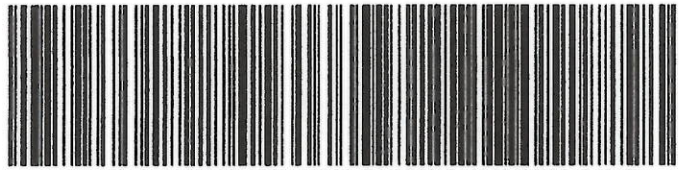
IMPORTANTE: El pago oportuno de este cupón es válido máximo hasta el quinto día de haberse generado, en caso contrario debe volver a realizar la liquidación y generar un nuevo cupón

REFERENCIA		
61597473		
FECHA DE EXPEDICIÓN		
02	10	2018
FECHA VENCIMIENTO		
07	10	2018

Nombre ó Razón Social : JOHN ALEXANDER **Identificación :** 75084213
Dirección : CRA. 17A 71-55 **Telefono :** 3113404944

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Pago Ordinario - FIC		\$214,850.00
DOSCIENTOS CATORCE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA	SUBTOTAL	\$214,850.00
	IVA	
	TOTAL ➔	\$214,850.00

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 recaudo 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 láser 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)61597473(3900)214850(96)20181007

BANCOLOMBIA
 RECAUDO Fecha: 03-10-2018 09:36 Costo: 0.00
 Cerve: 29232 - SENAFIC
 Suc: 859 - CARRERA 23
 Cjld: MANIZALES
 Caj: 002 Suc: 486
 Valor Tot: \$ 214,850.00
 Forma de Pago Efec: \$ 214,850.00
 Pagador: 75084213
 Ref: 61597473



CONVENIO No 29232

REFERENCIA No. 61597473

Ciudad: D M A Nit o Cedula: 75084213 Telefono: _____
 Nombre del Pagador /Cliente: JOHN ALEXANDER

CHEQUE No.	CUENTA No.	CONCEPTO	VALOR

Los cheques incluidos en esta consignación son sujetos de revisión posterior.

CANTIDAD DE CHEQUES	EFECTIVO	
	CHEQUE	
	TOTAL	\$214,850.00

AREA PARA SELLO

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

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	75084213
Primer Nombre ó Razón Social	JOHN ALEXANDER
Primer Apellido (si es Persona natural)	GARCIA GIRALDO
Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	
Naturaleza Juridica	Persona Natural- Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	CRA. 17A 71-55
Ciudad de Domicilio	MANIZALES
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	3113404944
Correo electrónico	jagarciag0611@gmail.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	169
Número Contrato de Obra	Empocaldas 0169
Nombre Obra	REPOSICION ALCANTARILLADO SAL
Fecha Inicio Obra	01/09/2018
Fecha Terminación Obra	30/09/2018
Ciudad de Ejecución de la Obra	SALAMINA CALDAS
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2018
Mes Periodo a Pagar	SEPTIEMBRE
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$1.00
Costo Total Mano de Obra	\$1.00
Número de Trabajadores en el Periodo	11
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$214,842.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$214,842.00
Total Pagado	\$214,842.00
Valor Total	\$214,850.00
IP Origen	172.31.41.155
Nro. Transacción eCollect	61597473
Fecha Proceso	02/10/2018 03:12:08 p.m.
Medio Seleccionado:	EFFECTIVO
Estado de la Transacción	CAPTURADA



F-GF-02
Versión 2
Enero de 2010

EMPOCALDAS S.A E.S.P
GESTION FINANCIERA

DOCUMENTO EQUIVALENTE A LA FACTURA

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS

NIT. 890.803.239.9

CENTRO DE COSTOS

CODIGO DEL PROCEDIMIENTO

No.

REGIMEN COMUN, GRAN CONTRIBUYENTE, AUTORRETENEDOR

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

FACTURA PARA REGIMEN SIMPLIFICADO

DOCUMENTO EQUIVALENTE A LA FACTURA

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

CIUDAD Y FECHA: Manizales, 12 de octubre de 2018

NOMBRES Y APELLIDOS: JOHN ALEXANDER GARCÍA GIRALDO

CEDULA O NIT: 75.084.213 de Manizales

DIRECCION: Carrera 17A No. 71-55

DESCRIPCION DE LA OPERACIÓN

POR CONCEPTO DE: ACTA PARCIAL DE OBRA NÚMERO UNO (01) DEL CONTRATO DE OBRA QUE

TIENE POR OBJETO LA REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO BARRIO LA PAZ FRENTE AL COLISEO EN EL

MUNICIPIO DE SALAMINA CALDAS.

SUBTOTAL: \$66.144.176,00

RETENCION RENTA: \$

IVA ASUMIDO (): \$

TOTAL A PAGAR: \$66.144.176,00

FIRMA DE ACEPTACION VENDEDOR

C.C. 75.084.213 de Manizales



Formulario del Registro Único Tributario
Hoja Principal

MUNISCA
Modelo Único de Ingreso, Servicio y Control Autorizado

001

2. Concepto 0 2 Actualización

Espacio reservado para la DIAN



4. Número de formulario

14398970787



(415)7707212489984(8020) 000001439897078 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT):

7 5 0 8 4 2 1 3

6. DV

5

12. Dirección seccional

Impuestos y Aduanas de Manizales

14. Buzón electrónico

1 0

IDENTIFICACION

24. Tipo de contribuyente:

Persona natural o sucesión lliquida

2

25. Tipo de documento:

Cédula de ciudadanía

1 3

26. Número de Identificación:

7 5 0 8 4 2 1 3

27. Fecha expedición:

1 9 9 5 0 8 2 5

Lugar de expedición

COLOMBIA

28. País:

1 6 9

29. Departamento:

Caldas

1 7

30. Ciudad/Municipio:

Manizales

0 0 1

31. Primer apellido

GARCIA

32. Segundo apellido

GIRALDO

33. Primer nombre

JOHN

34. Otros nombres

ALEXANDER

35. R. social:

36. Nombre comercial:

37. Sigla:

UBICACION

38. País:

COLOMBIA

1 6 9

39. Departamento:

Caldas

1 7

40. Ciudad/Municipio:

Manizales

0 0 1

41. Dirección principal

CR 17 A 71 55

42. Correo electrónico:
jagarclag11@hotmail.com

43. Código postal

44. Teléfono 1:

45. Teléfono 2:

CLASIFICACION

Actividad económica

Ocupación

Actividad principal

Actividad secundaria

Otras actividades

46. Código: 4 2 1 0

47. Fecha inicio actividad: 2 0 1 3 0 1 2 5

48. Código: 7 1 1 0

49. Fecha inicio actividad: 2 0 1 3 0 1 2 5

50. Código: 1 2
4 2 9 0 4 1 1 2

51. Código: 2 1 4 2

52. Número establecimientos

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código: 1 2 5 2 2

12- Ventas régimen simplificado

Obligados aduaneros

Exportadores

54. Código: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

55. Forma: 56. Tipo:
Servicio: 1 2 3
57. Modo:
58. CPC:

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones o que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos: SI NO

60. No. de Folios: 0

61. Fecha: 2 0 1 6 1 2 2 7

La información contenida en el formulario, será responsabilidad de quien lo suscriba y en consecuencia corresponde exactamente a la realidad, por lo anterior, cualquier falsedad o inexactitud en que incurra podrá ser sancionada.

Artículo 18 Decreto 2460 de Noviembre de 2013

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre: BERMUDEZ RENTERIA BANNY LIZALIA

985. Cargo: Gestor I

INFORME DE EJECUCIÓN DE OBRA

CONTRATO DE OBRA No. 0169/18

**OBJETO: REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO BARRIO
LA PAZ FRENTE AL COLISEO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA
CALDAS.**

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

CONTRATISTA: JOHN ALEXANDER GARCIA GIRALDO

SUPERVISOR: GERARDO ANTONIO RAMIREZ G.

12 DE OCTUBRE DE 2018

INTRODUCCIÓN

El proyecto tiene por objeto la REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO BARRIO LA PAZ FRENTE AL COLISEO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA CALDAS.

Este proyecto se lleva a cabo con el fin de garantizar la prestación de los servicios básicos en materia de acueducto y alcantarillado para la población, al igual que velar por ambientes sanos, salubres, el cual contempla la reposición de red de alcantarillado en el barrio La Paz frente al coliseo en el municipio de Salamina Caldas, con el objeto de atender las necesidades administrativas y operativas de la Entidad para cumplir a cabalidad las funciones asignadas en la Constitución y la Ley 142 de 1994 y RAS 2000. Las obras se ejecutarán estrictamente conforme al fin para el cual fueron programados y acorde a lo establecido en la normatividad cubriendo los gastos que garanticen la prestación de los servicios en forma adecuada y oportuna como son el mejoramiento de la infraestructura en servicios públicos, en cumplimiento de la misión de la Entidad.

En contexto con lo anterior, EMPOCALDAS S.A. E.S.P. se ve en la imperiosa necesidad de llevar a cabo la ejecución del contrato de obra, para dar cumplimiento a dicha obligación.

DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO, LOCALIZACIÓN DE LA OBRA

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

El Proyecto Consiste en la REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO BARRIO LA PAZ FRENTE AL COLISEO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA CALDAS.

Este proyecto es contratado a precios unitarios. Las obras se adelantan a través del contrato de obra número 0169/18, a cargo de JOHN ALEXÁNDER GARCÍA GIRALDO. El control y vigilancia para garantizar la correcta ejecución y avance del proyecto se realiza a través del ingeniero de zona de EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GERARDO ANTONIO RAMIREZ G.

LOCALIZACIÓN GENERAL DE LA ZONA DEL PROYECTO.

El proyecto se encuentra localizado en barrio La Paz frente al coliseo en el municipio de Salamina Caldas.

ANTECEDENTES

CONTRATO DE OBRA

El contrato obra fue firmado el día 12 de septiembre de 2018 entre EMPOCALDAS S.A. E.S.P. y JOHN ALEXÁNDER GARCÍA GIRALDO, el valor del contrato es de Noventa y Dos Millones Quinientos Doce Mil Cuatrocientos Ochenta Pesos M/Cte. (\$92.512.480,00); a este contrato se le dio acta de inicio el día dieciocho (18) de septiembre del presente año.

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

CONTRATO DE OBRA	
Objeto:	REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO BARRIO LA PAZ FRENTE AL COLISEO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA CALDAS.
Contrato de Obra No.:	0169/18
Contratista:	JOHN ALEXANDER GARCIA GIRALDO
Plazo Inicial:	Sesenta (60) días
Fecha de Inicio:	18 de septiembre de 2018
Fecha de Suspensión	
Fecha de Reinicio:	
Fecha de Terminación:	16 de noviembre de 2018 ✓
Prórroga No. 1:	
Plazo Actualizado:	
Valor Inicial:	\$ 92.512.480,00
Valor Adiciones:	
Valor Actualizado:	
Valor pagado:	\$ 0
Valor por pagar:	\$ 92.512.480,00
Nombre Interventor:	GERARDO ANTONIO RAMIREZ G.

OBRAS EJECUTADAS

Durante el desarrollo del presente contrato, se han realizado las siguientes actividades:

LOCALIZACION Y REPLANTEO REDES.

Se realizó la localización manual, se ubicó y referenció, en planta y perfil, las estructuras y construcciones, de la red de Alcantarillado principal que fue objeto de construcción.

DEMOLICIONES DE PAVIMENTOS

Se realizó donde se requieran para poder desarrollar las obras de construcción y con el visto bueno del Interventor.

EXCAVACIÓN EN ZANJA - MATERIAL COMÚN - 0.0 A 2.0 M.

Se ejecutaron excavaciones manualmente para la construcción de las redes de alcantarillado de acuerdo a las profundidades indicadas en los planos.

Además se ejecutaron excavaciones para las cámaras de inspección y sobre excavaciones causadas por la inestabilidad del terreno.

RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO (APISONADO).

Se realizó la disposición, conformación y compactación manual por capas en las zanjas donde se construyó la red de alcantarillado.

INSTALACIÓN DE TUBERIA P.V.C CORRUGADA 14"

Se realizó la instalación y entrega en perfecto estado de funcionamiento de las Redes Domiciliarias de Alcantarillado en Tubería y Accesorios PVC de diámetro de 14".

CÁMARA DE CAÍDA D=1,2, H≤3,04, ESPESOR DE PARED E=0,20 CON COLCHÓN DE PIEDRA PEGADA E=40CM Y BOQUILLA.

Se realizó la construcción de una Estructura de diámetro interno de 1.20 m, en Concreto simple clase II de 21 Mpa (210 Kg/Cm²) de resistencia a la compresión a los 28 días y de 0.20 m de espesor de pared.

La Estructura de la Cámara de Inspección está conformada por una base o cimiento circular de 1,72 m de diámetro y 0.20 m de espesor, sobre la que se apoya un vástago o cuerpo circular de 1.20 m de diámetro interior, 1.60 m de diámetro exterior y altura variable hasta la cota superior establecida por el Interventor.

SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BASE-CAÑUELA CÁMARA CIRCULAR INSPC D=1.20 M EN CONCRETO CLASE II.

Se suministró e instaló para el direccionamiento de las Aguas en la Base de la Cámara de Inspección una Cañuela en Concreto simple clase II de 21 Mpa (210 Kg/Cm²).

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

En el desarrollo del contrato, se han ejecutado las siguientes cantidades de obra:

ITEM	DESCRIPCION	CONTRACTUAL			EJECUTADO	
		UN	CAN	VR UNIT	CAN	VR TOTAL
1	PRELIMINARES					
2	Localización y replanteo (Incluye plano record)	ml	120	\$4.800	108,40	\$520.320
3	Cerramiento con tela verde y soportes de guadua cada 2 metros	ml	252	\$12.550	216,00	\$2.710.800
4	Señal preventiva y reglamentaria	un	2	\$143.800	2,00	\$287.600
5	Instalación de valla institucional 2x4	un	1	\$728.000	1,00	\$728.000
6	DEMOLICIONES		-	\$0	-	\$0
7	Corte con disco abrasivo	ml	480	\$7.050	-	\$0
8	Demolición de estructuras en concreto hidráulico Incluye andenes, gradería y cañuelas	m³	37	\$77.100	28,01	\$2.159.571
9	EXCAVACION		-	\$0	-	\$0
10	En material común de 0 a 2m	m³	351	\$24.350	191,20	\$4.655.720
11	En material común de 2,1 a 4 m	m3	72	\$28.360	-	\$0
12	Entibado horizontal	ml	240	\$28.800	93,47	\$2.691.936
13	Retiro de material sobrante en vehículo automotor	m3	124	\$30.300	219,21	\$6.642.063
14	ESTRUCTURAS ALCANTARILLADO		-	\$0	-	\$0
15	Instalación e tubería PVC corrugada de 14"	ml	120	\$18.350	98,84	\$1.813.714
16	Cámara de caída D=1,2, H=3,04, espesor de pared e=0,20 con colchón de piedra pegada e=40cm y boquilla	ml	1	\$590.100	5,20	\$3.068.520
17	Suministro e instalación de tapa con aro pozo de inspección en HD D=0.60cm para 12 toneladas	Un	2	\$520.000	9,00	\$4.680.000
18	Bases y Cañuelas	un	5	\$500.000	9,00	\$4.500.000
19	Instalación de tubería PVC corrugada de 6" para domiciliarias	ml	120	\$11.000	47,50	\$522.500
20	Cajas de inspección 0,50x0,50 para domiciliarias, Incluye tapa en concreto	und	30	\$370.100	28,00	\$10.362.800
21	Instalación de silletas de 14"x6"	und	30	\$40.200	22,00	\$884.400
22	Empalme a cámara	un	10	\$83.600	10,00	\$836.000
23	LLENOS		-	\$0	-	\$0
24	Arena para base y atraque	m³	25	\$111.700	17,10	\$1.910.070

**INGENIERO CIVIL
JOHN ALEXÁNDER GARCÍA GIRALDO**

25	Lleno compactado con material de la obra	m ³	375	\$20.400	-	\$0
26	sub base para pavimento e=20 cm	m ³	40	\$134.080	27,20	\$3.646.976
27	CONCRETOS		-	\$0	-	\$0
28	Concreto de 21 mpa para graderías y andenes	m ³	8	\$560.600	-	\$0
29	Concreto para pavimento 42MR hecho en obra	m ³	22	\$761.330	-	\$0
30	ACERO		-	\$0	-	\$0
31	Acero de refuerzo para graderías	Kilo	90	\$5.450	-	\$0
32	Acompañamiento social para toda la obra	mes	1	\$1.549.000	1,25	\$1.936.250
0	OBRAS NO PREVISTAS		-	\$0	-	\$0
33	Llenos compactados con material de préstamo	M ³	-	\$49.130	191,20	\$9.393.656
34	sobre acarreo de material a hombro	m ³ -HM	-	\$67.200	85,00	\$5.712.000
35	Tableros peatonales	ml	-	\$24.500	25,20	\$617.400
	COSTO TOTAL					\$66.144.176
	COSTO DIRECTO					\$50.880.135
	ADMINISTRACION	20%				\$10.176.027
	IMPREVISTOS	5%				\$2.544.007
	UTILIDADES	%				\$2.544.007
	IVA SOBRE UTILIDADES					\$0
	TOTAL					\$66.144.176

CONTROL DE CALIDAD

Durante el desarrollo del contrato, se garantizó que los recursos materiales utilizados para el desarrollo de las actividades cumplieran con las normas de calidad establecidas en la norma técnica colombiana.

Se verifico la calidad de los materiales de acuerdo con la norma técnica colombiana para agregados y se controlaron los procesos constructivos para el mezclado y la colocación del concreto.

También, se verifico en los diseños de mezclas, que los agregados utilizados cumplieran con la norma técnica colombiana. Se inspecciono también que la mezcla diseñada alcanzara la resistencia mínima establecida en los diseños.

ASPECTO LOGÍSTICO

5.1 RECURSO HUMANO

5.1.1 RECURSO HUMANO USADO EN LA EJECUCION DE LA OBRA

El personal utilizado en agosto en la ejecución del contrato se relaciona en el siguiente cuadro:

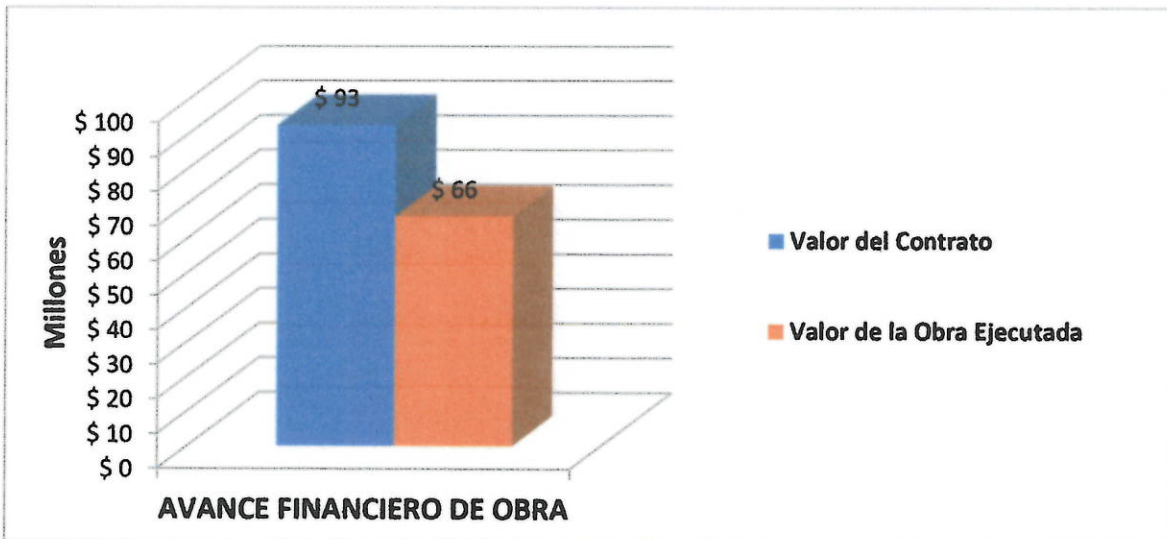
MES 1

CARGO	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4
Maestro de Obra	1	1	1	1
Oficial de Obra	1	1	1	1
Ayudante de Obra	11	11	10	11

NOMBRE DEL TRABAJADOR	ARP	PARAFISCALES	FIC
BEDOYA RUIZ REINALDO DE JESUS	X	X	X
CARDONA BEDOYA RAMON EDUARDO	X	X	X
CARDONA MARIN JULIAN ANDRES	X	X	X
FLOREZ ALVAREZ SANTIAGO	X	X	X
GARCIA GARCIA JOHN JAIRO	X	X	X
GARCIA GONZALEZ JORGE HERNAN	X	X	X
GONZALEZ ALZATE JOSE RUBIEL	X	X	X
MAYA SALAZAR JORGE HERNAN	X	X	X
MONCADA QUINTERO RUBEN DARIO	X	X	X
OCAMPO ARROYAVE ROBINSON	X	X	X
OSORIO MALDONADO LUIS FERNANDO	X	X	X
RAMIREZ LOPEZ LUIS ALFONSO	X	X	X
RESTREPO ESCOBAR ANDRES FELIPE	X	X	X
SERNA VERGARA JOSE JAIR	X	X	X
VALENCIA GALVIS PEDRO NEL	X	X	X
VASQUEZ PATINO JOSE URIEL	X	X	X

ASPECTOS PRESUPUESTALES Y JURÍDICOS

AVANCE FINANCIERO DE OBRA	
Valor del Contrato	\$ 92.512.480
Obra Física Ejecutada (%)	71,50%
Valor de la Obra Ejecutada	\$ 66.144.176
Plazo Contractual en días	60
Plazo Transcurrido en días	23




JOHN ALEXANDER GARCIA GIRALDO
Contratista

NOMINA PARA PAGO DE SUELDOS Nro. 1
29 DE SEPTIEMBRE DE 208
CONTRATO Nro 0169 SALAMINA
EMPOCALDAS S.A.E.S.P
JHON ALEXANDER GARCIA GIRALDO
DEL 17 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018

No	CAR	NOMBRE	APELLIDOS	IDENTIF	VR/DIA	EXT	T/D	T/E	V/EX	TRANS	DED	T/A PAGAR	FIRMA
1	AY	SANTIAGO	FLOREZ ALVAREZ	1.059.814.668	26.041	4088,91	16	1	4.069	47.046	33332,48	434.438	<i>K Santiago</i>
2	AY	JOSE JAIR	SERNA VERGARA	15.961.905	26.041	4088,91	10		0	29.404	20832,8	268.981	<i>K Jose Jair</i>
3	AY	LUIS FERNANDO	OSORIO MALDONADO	15.957.970	26.041	4088,91	11		0	32.344	22916,08	295.879	<i>K Luis Fernando</i>
4	AY	JOSE URIEL	VASQUEZ PATIÑO	15.961.666	26.041	4088,91	12		0	35.284	24999,36	322.777	<i>K Jose Uriel</i>
5	AY	JULIAN ANDRES	CARDONA MARIN	1.060.647.343	26.041	4088,91	10		0	29.404	20832,8	268.981	<i>K Julian Andres</i>
6	AY	LUIS ALFONSO	RAMIREZ LOPEZ	15.955.773	26.041	4088,91	11		0	32.344	22916,08	295.879	<i>K Luis Alfonso</i>
7	AY	JOSE RUBIEL	GONZALEZ ALZATE	16.139.200	26.041	4088,91	10		0	29.404	20832,8	268.981	<i>K Jose Rubiel</i>
8	AY	RAMON EDUARDO	CARDONA BEDOYA	1.059.814.425	26.041	4088,91	10		0	29.404	20832,8	268.981	<i>K Ramon Bedoya</i>
9	AY	JHON JAIRO	GARCIA GARCIA	15.961.348	26.041	4088,91	10		0	29.404	20832,8	268.981	<i>K Jhon Jairo</i>
10	AY	JORGE HERNAN	MAYA SALAZAR	15.956.513	26.041	4088,91	10	1	4.069	29.404	20832,8	273.050	<i>K Jorge Hernan</i>
11	AY	RUBEN DARIO	MONCADA QUINTERO	15.959.982	26.041	4088,91	7		0	20.583	14582,96	186.287	<i>K Ruben Dario</i>
TOTAL A PAGAR PRESENTE NOMINA												3.155.214	

[Handwritten signature]
VB

NOMINA PARA PAGO DE SUELDOS Nro. 2 A
FECHA DE PAGO: 13 DE OCTUBRE DE 2018
OBRA: CONTRATO Nro 0169 SALAMINA
CONTRATANTE: JHON ALEXANDER GARCIA GIRALDO
CONTRATISTA: CONSTRUTOP INGENIERIA LTDA
PERIODO DE PAGO: DEL 1 AL 14 DE OCTUBRE DE 2018



No	CAR	NOMBRE	APELLIDOS	IDENTIF	VR/ DIA	EXT	T/D	T/E	VIEX	TRANS	DED	T/A PAGAR	FRJA
3	AY	SANTIAGO	FLOREZ ALVAREZ	1.059.814.668	26.041	4068,91	15,5	5	20.345	45.576	32290,84	437.265	* Santiago
4	AY	JOSE JAIR	SERNA VERGARA	15.961.905	26.041	4068,91	11,5		0	33.814	23957,72	309.328	Jose Jair Serna
5	AY	LUIS FERNANDO	OSORIO MALDONAD	15.957.970	26.041	4068,91	14		0	41.165	29165,92	376.573	Luis Fernando
6	AY	JOSE URIEL	VASQUEZ PATIÑO	15.961.666	26.041	4068,91	4		0	11.761	8333,12	107.592	* Jose Uriel
8	AY	JULIAN ANDRES	CARDONA MARIN	1.060.647.343	26.041	4068,91	15		0	44.106	31249,2	403.471	Julian Andres Cardona
9	AY	LUIS ALFONSO	RAMIREZ LOPEZ	15.955.773	26.041	4068,91	14,5		0	42.635	30207,56	390.022	Luis Alfonso Ramirez
13	AY	JOSE RUBIEL	GONZALEZ ALZATE	16.139.200	26.041	4068,91	14		0	41.165	29165,92	376.573	* Jose Rubiel Gonzalez
14	AY	RAMON EDUARDO	CARDONA BEDOYA	1.059.814.425	26.041	4068,91	14		0	41.165	29165,92	376.573	Ramon Cardona Bedoya
15	AY	JHON JAIR	GARCIA GARCIA	15.961.348	26.041	4068,91	14		0	41.165	29165,92	376.573	* Jhon Jair
16	AY	JORGE HERNAN	MAYA SALAZAR	15.956.513	26.041	4068,91	14		0	41.165	29165,92	376.573	* Jorge Bruno Maya
18	AY	RUBEN DARIO	MONCADA QUINTER	15.959.962	26.041		14		0	41.165	29165,92	376.573	* Ruben Dario
18	AY	GERMAN	ARIAS GARCIA	15.961.089	26.041	4068,91	4			11.761	8333,12	107.592	* German
TOTAL A PAGAR PRESENTE NOMINA												4.014.710	

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

Informe Número	1	Fecha del Informe	18/09/2018	Acta parcial	Acta final	
-------------------	---	-------------------------	------------	--------------	------------	--

Número del contrato	169/2018
Objeto:	REPOSICION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO BARRIO PAZ FRENTE AL COLISEO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA CALDAS
Nombre Contratista:	JHON ALEXANDER GARCIA GIRALDO
Fecha del contrato:	12/09/2018
Plazo de ejecución:	60 días
Valor Inicial:	92.512.480,00
Fecha de Iniciación:	18/09/2018
Fecha de suspensión:	-
Fecha de reiniciación:	-
Fecha de terminación inicial:	16/11/2018
Nueva fecha de terminación:	
Adición en valor:	\$ 0,00
Adición en tiempo:	
Adición en tiempo:	
Adición en tiempo:	
Supervisor:	GERARDO A. RAMIREZ GOMEZ

1. AVANCE DEL CONTRATO

1,1 Avance Físico

Avance físico del periodo	71%
Avance físico Acumulado	71%

1,2 Informe de actividades (Se anexa resumen de ejecución de la obra)

REPOSICION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO BARRIO PAZ FRENTE AL COLISEO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA CALDAS						
ITEM	DESCRIPCION	CONTRACTUAL			EJECUTADO	
		UN	CAN	VR UNIT	CAN	VR TOTAL
1	PRELIMINARES					
2	Localización y replanteo (Incluye plano record)	ml	120	\$4.800	108,40	\$520.320
3	Cerramiento con tela verde y soportes de guadua cada 2 metros	ml	252	\$12.550	216,00	\$2.710.800
4	Señal preventiva y reglamentaria	un	2	\$143.800	2,00	\$287.600
5	Instalación de valía institucional 2x4	un	1	\$728.000	1,00	\$728.000
6	DEMOLICIONES		-	\$0	-	\$0
7	Corte con disco abrasivo	ml	480	\$7.050	-	\$0
8	Demolición de estructuras en concreto hidráulico Incluye andenes, gradería y cañuelas	m³	37	\$77.100	28,01	\$2.159.571
9	EXCAVACION		-	\$0	-	\$0
10	En material común de 0 a 2m	m³	351	\$24.350	191,20	\$4.655.720
11	En material común de 2,1 a 4 m	m³	72	\$28.360	-	\$0
12	Entibado horizontal	m³	240	\$28.800	93,47	\$2.691.936
13	Retiro de material sobrante en vehículo automotor	m³	124	\$30.300	219,21	\$6.642.063
14	ESTRUCTURAS ALCANTARILLADO		-	\$0	-	\$0
15	Instalación e tubería PVC corrugada de 14"	ml	120	\$18.350	98,84	\$1.813.714
16	Cámara de caída D=1,2, H=3,04, espesor de pared e=0,20 con colchón de piedra pegada e=40cm y boquilla	ml	1	\$590.100	5,20	\$3.068.520
17	Suministro e Instalación de tapa con aro pozo de Inspección en HD D=0.60cm para 12 toneladas	Un	2	\$520.000	9,00	\$4.680.000
18	Bases y Cañuelas	un	5	\$500.000	9,00	\$4.500.000
19	Instalación de tubería PVC corrugada de 6" para domiciliarias	ml	120	\$11.000	47,50	\$522.500

F-GC-20 Versión 2 Octubre 2016		EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN DE CONTRATACIÓN					
		INFORME DE SUPERVISION CONTRATOS DE OBRA CIVIL					
20	Cajas de Inspección 0,50x0,50 para domiciliarias, Incluye tapa en concreto	und	30	370.100	11.103.000	28,00	10.362.800
21	Instalación de silletas de 14"x6"	und	30	40.200	1.206.000	22,00	884.400
22	Empalme a cámara	un	10	83.600	836.000	10,00	836.000
23	LLENOS		-	-	-	-	-
24	Arena para base y atraque	m³	25	111.700	2.792.500	17,10	1.910.070
25	Lleno compactado con material de la obra	m³	375	20.400	7.650.000	-	-
26	sub base para pavimento e=20 cm	m3	40	134.080	5.363.200	27,20	3.646.976
27	CONCRETOS		-	-	-	-	-
28	Concreto de 21 mpa para graderías y andenes	m³	8	560.600	4.484.800	-	-
29	Concreto para pavimento 42MR hecho en obra	m³	22	761.330	16.749.260	-	-
30	ACERO		-	-	-	-	-
31	Acero de refuerzo para graderías	Kilo	90	5.450	490.500	-	-
32	Acompañamiento social para toda la obra	mes	1	1.549.000	1.936.250	1,25	1.936.250
0	OBRAS NO PREVISTAS		-	-	-	-	-
33	Llenos compactados con material de préstamo	M3	-	49.130	-	191,20	9.393.656
34	sobre acarreo de material a hombro	m3	-	67.200	-	85,00	5.712.000
35	Tableros peatonales	ml	-	24.500	-	25,20	617.400
	COSTO	0	-	-	92.512.480	-	66.144.176
	0	0	-	-	71.163.446	-	50.880.135
	ADMINISTRACION	%	20	-	14.232.689	-	10.176.027
	IMPREVISTOS	%	5	-	3.558.172	-	2.544.007
	UTILIDADES	%	5	-	3.558.172	-	2.544.007
	IVA SOBRE UTILIDADES	%	-	-	-	-	-
	TOTAL		-	-	92.512.480	-	66.144.176

1.3 Avance del tiempo.

Plazo de ejecución:	60	DIAS
Tiempo total transcurrido:	24	DIAS
Avance Porcentual:	40%	

REGISTRO FOTOGRAFICO

REGISTRO FOTOGRAFICO

REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: Instalación de valla institucional 2x4.

REGISTRO FOTOGRAFICO

REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: Cerramiento con yute y bombones.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: Demolición de pavimento y corte con disco.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: Excavación en material común y entibado horizontal.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: Excavación en material común y entibado horizontal.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

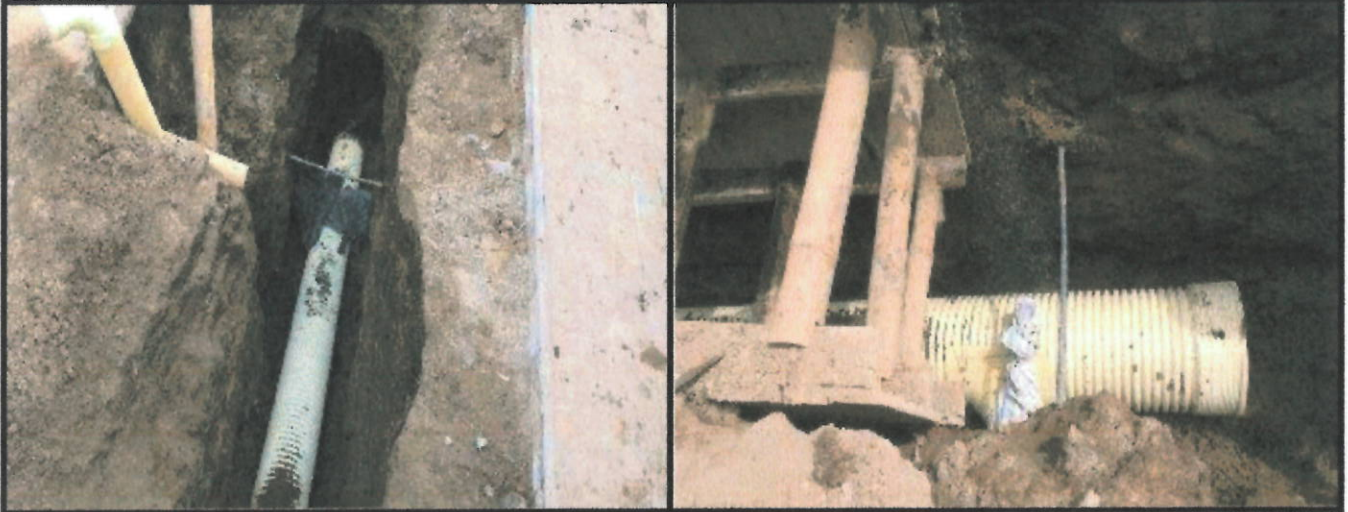
REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: sobre- acarreo en vehículo no automotor al hombro por escalas.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: Instalación e tubería PVC corrugada de 14".

REGISTRO FOTOGRÁFICO

REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: Instalación de tubería PVC corrugada de 6" para domiciliarias e Instalación de siletas de 14"x6".

REGISTRO FOTOGRÁFICO

REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: Cámara de caída D=1,2; Bases y Cañuelas y Empalme a cámara.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: Cajas de inspección 0,50x0,50 para domiciliarias.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: Arena para base y atraque.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: Lleno compactado con material de préstamo seleccionado.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: Sub base para pavimento E=20.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO
BARRIO LA PAZ



Descripción: Suministro, transporte e instalación puente peatonal provisional en madera

1.4 Registro fotografico (puede presentarse como anexo o incluirlo en el informe)



1.5 Problemáticas con la obra

La obra se desarrollo con normalidad, no se presentan inconvenientes, la comunidad fue muy receptiva a la reposición del alcantarillado, aceptando la reposición de las domiciliarias.

Las actividades se realizaron bajo estricto cuidado, puesto que se cuenta con poco espacio para realizar las actividades, puesto que la circulación se realiza por las escaleras intermedias y no se puede entorpecer la movilidad del entorno.

Las demoliciones, excavaciones, entibado, instalación de red principal, instalación de redes domiciliarias, y llenos se desarrollaron de manera normal y en actividades aceleradas, con el fin de causar el menor impacto en el entorno urbanístico.

Durante las visitas de interventoría se ve la necesidad de aprobar actividades que no estaban dentro del contrato, como lo son: Lleno compactado con material de préstamo seleccionado, Suministro, transporte e instalación puente peatonal provisional en madera, Sobre- acarreo en vehículo no automotor al hombro por escalas.

1.6 Avance Financiero

Inversión Contratada:	\$92.512.480
Inversión ejecutada en el periodo:	\$66.144.176
Porcentaje ejecutado en el periodo:	71,50%
Inversión total ejecutada:	\$66.144.176
Porcentaje total ejecutado:	71,50%

2 CONTROL SOBRE POLIZAS VIGENTES (para el acta final relacione la ampliación de las pólizas de estabilidad y calidad de la obra)

POLIZA DE CUMPLIMIENTO No	42-45-101037917
POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXT	42-40-101028120

GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	12-9-18	12-2-19	\$ 27.753.744,00
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	SI	12-9-18	12-11-21	\$ 18.502.496,00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI	5 años 0 meses 0 días		\$ 18.502.496,00
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACTA CONTRACTUAL	SI	12-9-18	12-2-19	\$ 27.753.744,00

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

NOMBRE DEL TRABAJADOR	ARP	EPS	PARAFISCALES	FIC
BEDDYA RUIZ REINALDO DE JESUS	X	X	X	X
CARDONA BEDOYA RAMON EDUARDO	X	X	X	X
CARDONA MARIN JULIAN ANDRES	X	X	X	X
FLOREZ ALVAREZ SANTIAGO	X	X	X	X
GARCIA GARCIA JOHN JAIRO	X	X	X	X
GARCIA GONZALEZ JORGE HERNAN	X	X	X	X
GONZALEZ ALZATE JOSE RUBIEL	X	X	X	X
MAYA SALAZAR JORGE HERNAN	X	X	X	X
MONCADA QUINTERO RUBEN DARIO	X	X	X	X
OCAMPO ARROYAVE ROBINSON	X	X	X	X
OSORIO MALDONADO LUIS FERNANDO	X	X	X	X
RAMIREZ LOPEZ LUIS ALFONSO	X	X	X	X
RESTREPO ESCOBAR ANDRES FELIPE	X	X	X	X
SERNA VERGARA JOSE JAIR	X	X	X	X
VALENCIA GALVIS PEDRO NEL	X	X	X	X
VASQUEZ PATINO JOSE URIEL	X	X	X	X

4. CONTROL PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA (Persona Natural)

5. CONTROL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DOTACION (para los casos donde verifique el incumplimiento de algun item, debe anexar la comunicación enviada al contratista notificando la situación)

Fecha de Inspección	CASCOS	OVEROL	GUANTES	BOTAS	CARNET	CHALECO
18/09/2018	A	A	A	A	A	A
27/09/2018	A	A	A	A	A	A
8/10/2018	A	A	A	A	A	A

Convenciones: A: Adecuada - D: Deficiente - N/U: No Usan - N/A: No Aplica

6. DOCUMENTOS ANEXOS

DOCUMENTO	SI
Acta de entorno	X
Acta de veeduría	X
Acta de convenio de precios	X
Plan de manejo ambiental	N.A.
Ensayos de laboratorio	N.A.
Acta de suspensión y reanudación (Con la respectiva justificación)	N.A.
Bitácora de la obra	N.A.
Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha del acta de liquidación.	N.A.
Paz y Salvo oficina de trabajo.	N.A.
Paz y salvo del contratista donde conste que pago la seguridad social Integral y parafiscales de los trabajadores a cargo en la obra.	N.A.
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.	N.A.

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

NOMBRE DEL SUPERVISOR


 GERARDO A. RAMÍREZ GÓMEZ