	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN		F-GC-22 Versión 11 2022-08-03
	LISTA DE CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO DE OBRA		

# CONTRATO Y AÑO	110 DE FEBRERO 16 DE 2023	Acta N°	1-PARCIAL	1. VALOR INICIAL (incluido AIU e IVA)	\$ 362.072.151,00
				2. VALOR ADICION	\$ -
CONTRATISTA	CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ			3. VALOR TOTAL (1+2)	\$ 362.072.151,00
NIT O CC:	16.078.315			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	\$ -
CDP (#, rubro y fecha)	0194 DE ENERO 23 DE 2023.			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	\$ 142.428.880,00
RP (#, rubro y fecha)	342 DE FEBRERO 16 DE 2023.			6. VALOR POR EJECUTAR (3 - 4 - 5)	\$ 219.643.271,00

OBJETO DEL CONTRATO: OBJETO: REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5, CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS, CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO Y OBRAS DE EXPANSION DE REDES EN EL SECTOR DE VALLES DE CANAN EN EL MUNICIPIO DE VITERBO 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		N/A
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.		NA
9- Diseño de Mezclas.		NA
10- Ensayo de resistencia de concreto o ensayo de viguetas en pavimentos.		NA
11- Trazabilidad de la tubería (Formato F-GC-79 para tubería de Acueducto y F-AL-07 para tubería de alcantarillado, según aplique)	X	
12- Actas de visita de acometidas. Formato F-AC-51		NA
13- Actas de finalización de obras de acometidas. Formato F-AC-52 (Sólo aplica para el acta final)		NA
14- Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32 - Copia de este formato se debe entregar en Planeación y Proyectos (firma de recibido)	X	
15- Acta parcial o final del contrato.	X	
16- Certificado de existencia de factura electrónica como título valor	X	

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

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

Andrés Felipe Giraldo R.  
NOMBRE DE QUIEN RECIBE

Andrés G.  
FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA	
Factura original o Documento equivalente	X
Acta parcial o final del contrato.	X
Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20	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
Copia del registro presupuestal	

Fecha de presentación

22/03/23

DATOS DEL SUPERVISOR		
<u>Juan Manuel Saborido R.</u>	<u>Alcance de obra.</u>	<u>Juan Manuel Saborido R.</u>
NOMBRE	CARGO	FIRMA

DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
<u>0550488419437436</u>	<u>AHORROS</u>	<u>DAVIVIENDA</u>
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO



Manizales, 17 de Marzo de 2023.

Señores  
**EMPOCALDAS S.A E.S.P**  
Carrera 23 No.75-82  
Manizales- caldas

**REFERENCIA:** Contrato No.110 de Febrero 16 del 2023 **“REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5, CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS, CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO Y OBRAS DE EXPANSION DE REDES EN EL SECTOR DE VALLES DE CANAN EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS.”**

**ASUNTO:** Certificación pagos de seguridad social integral art. 50 ley 789 de 2002

Yo CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ, obrando en nombre propio con cedula de ciudadanía No. 16.078.315 expedida en Manizales, certifico bajo la gravedad de juramento que me encuentro a paz y salvo en los últimos 6 meses con los aportes al sistema general de seguridad social integral compuesto por salud, pensiones, riesgos profesionales y parafiscales (Caja de Compensación Familiar, SENA, ICBF) en acuerdo a lo que establece el artículo del asunto.

Así mismo certifico que me encuentro a paz y salvo con todo lo concerniente a salarios, prestaciones sociales y liquidaciones de los trabajadores a cargo.

**CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ**

C.C. 16.078.315 de Manizales.

MP: 17202-175699 De Caldas

Cel. 310-4158968

Email: [ingcarlosvalencia@gmail.com](mailto:ingcarlosvalencia@gmail.com).



RAZON SOCIAL :	CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ ✓
IDENTIFICACION:	CC-16078315
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	1
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	independiente
FECHA GENERACION REPORTE:	2023-03-20
FECHA LIMITE DE PAGO:	2023-03-06
FECHA DE PAGO:	2023-03-21
ENTIDAD DE PAGO:	BANCOLOMBIA
PERIODO PENSION:	2023-02 ✓
PERIODO SALUD:	2023-02 ✓
NUMERO PLANILLA:	25577598
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	25577598
TIPO DE PLANILLA:	I

CODIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NUMERO AFILIADOS	IBC	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS010	800088702	EPS SURA	1	\$ 1.200.000	\$ 0	\$ 0	\$ 2.800	\$ 150.000	\$ 152.800
25-14	900336004	COLPENSIONES	1	\$ 1.200.000	\$ 0	\$ 0	\$ 3.500	\$ 192.000	\$ 195.500
14-11	890903790	ARL SURA	1	\$ 1.200.000	\$ 0	\$ 0	\$ 1.600	\$ 83.600	\$ 85.200
Total a pagar					\$ 0	\$ 0	\$ 7.900	\$ 425.600	\$ 433.500

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	10/04/2023
----------------------------------	------------

DATOS GENERALES DEL APORTANTE										
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Telefono	Exonerado SENA e ICBF		
CC 1053807855		GUAPACHA BEDOYA NATALIA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLL 58F # 7 A - 29	MANIZALES-CALDAS	8881419	No		
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION										
Periodo	Salud	Clave	Tipo	Fecha	Pago	Dias Mora	Valor			
2023-02	2023-02	1934758652	1	2023/03/13	2023/02/24	0	\$358,900			

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	PENSION			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES		
					IBC	Aporte	Limites	IBC	Aporte	Limites	IBC	Aporte	Limites	IBC	Aporte	Limites	IBC	Aporte	Limites
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					\$1,160,000	\$185,600	2023/03/13	\$1,160,000	\$145,000	2023/02/24	\$0	\$0	0	\$1,160,000	\$28,300	0	\$0	\$0	0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					\$1,160,000	\$185,600		\$1,160,000	\$145,000		\$0	\$0		\$1,160,000	\$28,300		\$0	\$0	
Ciudad: MANIZALES Depto: CALDAS (1 Afiliados)					\$1,160,000	\$185,600		\$1,160,000	\$145,000		\$0	\$0		\$1,160,000	\$28,300		\$0	\$0	
1	CC 1053807855	GUAPACHA NATALIA	25-14	30	\$1,160,000	\$185,600		\$1,160,000	\$145,000		\$0	\$0		\$1,160,000	\$28,300		\$0	\$0	
<b>Total Afiliados( 1)</b>					<b>\$1,160,000</b>	<b>\$185,600</b>		<b>\$1,160,000</b>	<b>\$145,000</b>		<b>\$0</b>	<b>\$0</b>		<b>\$1,160,000</b>	<b>\$28,300</b>		<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	No
CC 1053807855		GUAPACHA BEDOYA NATALIA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLL 58F # 7 A - 29	MANIZALES-CALDAS	8881419		

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo	Clave	Tipo	Fecha	Pago	Banco	Valor
Pensión Salud	Pago	Planilla	Limite	Pago	Banco	Valor
2023-02	1934756652	1	2023/03/13	2023/02/24	BANCOLOMBIA	\$358,900

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)								
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	\$185,600	\$0	\$185,600	\$185,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)								
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	\$28,300	\$0	\$28,300	\$28,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)								
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	\$145,000	\$0	\$145,000	\$145,000
<b>TOTAL</b>				<b>1</b>	<b>\$358,900</b>	<b>\$0</b>	<b>\$358,900</b>	<b>\$358,900</b>

Medellín, 08 de marzo de 2023

**LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS**

**HACE CONSTAR:**

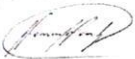
Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A como trabajadores de VALENCIA MARQUEZ CARLOS ALBERTO.

**A continuación se relacionan las fechas de afiliación**

Número identificación	Nombre	Fecha inicio afiliación	Fecha fin afiliación	Código de transacción	Tipo Cotizante	Estado
Centro de trabajo: 0000000001 OBRA CIVIL				Clase: 5	Porcentaje Cotización:	6,96 %
C1004682333	CELIS MARQUEZ ANDRES FELIPE	09/03/2023		25V23919	DEPENDIENTE	POR INICIAR

null

Atentamente,



Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación  
 Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 08/03/2023 17:42:49 .

Los trabajadores marcados con asterisco (\*) son afiliados Independientes.

Las coberturas marcadas con dos asteriscos (\*\*) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 181.57.85.182, 198.143.41.23, 172.16.42.57

Medellín, 08 de marzo de 2023

**LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS**

**HACE CONSTAR:**

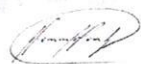
Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A como trabajadores de VALENCIA MARQUEZ/  
CARLOS ALBERTO.

**A continuación se relacionan las fechas de afiliación**

Número identificación	Nombre	Fecha inicio afiliación	Fecha fin afiliación	Código de transacción	Tipo Cotizante	Estado
Centro de trabajo: 0000000001 OBRA CIVIL				Clase: 5	Porcentaje Cotización:	6,96 %
C1057757778	QUINTERO LOPEZ CAMILO ANTONIO ✓	09/03/2023		252x1349	DEPENDIENTE	POR INICIAR

null

Atentamente,



Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación  
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 08/03/2023 17:26:08 .

Los trabajadores marcados con asterisco (\*) son afiliados Independientes.

Las coberturas marcadas con dos asteriscos (\*\*) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 181.57.85.182, 198.143.41.23, 172.16.42.57

Medellín, 06 de Marzo de 2023

**LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS**

**HACE CONSTAR:**

Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. como trabajadores de CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ, en el centro de trabajo 0000000001 - OBRA CIVIL, Clase de riesgo 5, Porcentaje de cotización 6.96%.

**A continuación se relacionan las fechas de afiliación**

Número identificación	Nombre	Fecha inicio afiliación	Fecha fin afiliación	Código de transacción	Tipo Cotizante	Estado
C1057756126	GUTIERREZ HOYOS JUAN SEBASTIAN	07/03/2023		d1533812	DEPENDIENTE	POR INICIAR

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite [www.arlsura.com.co](http://www.arlsura.com.co) / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes: C303234232306502601

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Atentamente,



Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 06/03/2023 00:43:21 .

Los trabajadores marcados con asterisco (\*) son afiliados Independientes.

Las coberturas marcadas con dos asteriscos (\*\*) son coberturas pendientes de retiro.

**VIGILADO**

Dirección IP: 181.51.185.44, 192.230.104.6, 172.16.42.57



Medellín, 02 de marzo de 2023

**LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS**

**HACE CONSTAR:**

Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A como trabajadores de VALENCIA MARQUEZ CARLOS ALBERTO ✓

**A continuación se relacionan las fechas de afiliación**

Número identificación	Nombre	Fecha inicio afiliación	Fecha fin afiliación	Código de transacción	Tipo Cotizante	Estado
Centro de trabajo: 0000000001 OBRA CIVIL				Clase: 5	Porcentaje Cotización: 6,96 %	
X7130236	SARMIENTO JOSE GREGORIO ✓	03/03/2023		y2002191	DEPENDIENTE	POR INICIAR

null

Atentamente,



Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación  
 Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 02/03/2023 17:04:47 .

Los trabajadores marcados con asterisco (\*) son afiliados Independientes.

Las coberturas marcadas con dos asteriscos (\*\*) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 181.57.85.182, 198.143.41.23, 172.16.42.57

Medellín, 27 de Febrero de 2023

**LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS**

**HACE CONSTAR:**

Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. como trabajadores de CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ, en el centro de trabajo 0000000001 - OBRA CIVIL, Clase de riesgo 5, Porcentaje de cotización 6.96%.

**A continuación se relacionan las fechas de afiliación**

Número identificación	Nombre	Fecha inicio afiliación	Fecha fin afiliación	Código de transacción	Tipo Cotizante	Estado
C1054541441	CALDERON OROZCO DANIEL ALBERTO	28/02/2023		2GG21790	DEPENDIENTE	POR INICIAR
C1004791055	CELIS MARQUEZ JUAN DAVID ✓	28/02/2023		14021125	DEPENDIENTE	POR INICIAR
C1061047176	MEDINA OROZCO CARLOS ARTURO ✓	28/02/2023		W2694133	DEPENDIENTE	POR INICIAR

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite [www.arlsura.com.co](http://www.arlsura.com.co) / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes: C303234232305866415

Atentamente,



Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación. Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 27/02/2023 18:26:55.

Los trabajadores marcados con asterisco (\*) son afiliados Independientes.

Las coberturas marcadas con dos asteriscos (\*\*) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 181.57.85.182, 192.230.104.5, 172.16.42.57

# FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

**Actividad Económica:** 4210 - Construcción de carreteras y vías de ferrocarril

**Razón Social:** CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ ✓  
**Identificación:** 16078315-9  
**Teléfono:** 3104158968  
**Dirección:** CALLE 71 NO. 4-71 PORTAL DE LA FLORIDA CASA 79, Villamaria, Caldas, COLOMBIA.  
**Condición IVA:** IVA  
**Responsabilidad fiscal:** No Aplica - Otros

**Número:** FE-15  
**Fecha:** 20/03/2023 ✓ 19:42  
**Fecha Vto.:** 20/03/2023 ✓  
**Forma de pago:** Crédito

**Sr. (es):** EMPOCALDAS S.A. E.S.P  
**Dirección:** Carrera 23 No.75-82, .  
**Municipio:** Manizales, Caldas, COLOMBIA.

**NIT:** 890803239-9  
**Tel:** 606 8867080

**Moneda:** Pesos Colombianos **Muni. Dest.:** Manizales

Lin.	Cód.	Artículo	Observaciones	Cantidad	Unidad	IVA%	Precio	% Dto.	Total
1		COSTO DIRECTO	ACTA DE OBRA No.1 PARCIAL	1.00	Und	0%	105,541,964.00	0.00	105,541,964.00
2		ADMINISTRACION	24%	1.00	Und	0%	25,330,071.00	0.00	25,330,071.00
3		IMPREVISTOS-1	5%	1.00	Und	0%	5,277,098.00	0.00	5,277,098.00
4		UTILIDAD-3	5	1.00	Und	19%	5,277,098.00	0.00	5,277,098.00

Esta factura se asimila en todos sus efectos a una letra de cambio de conformidad con el art. 3, de la Ley 1231 de 2008. Autorizo que en caso de incumplimiento de esta obligación sea reportado a las centrales de riesgo, se cobraran intereses por mora.

**Subtotal:** 141,426,231.00  
**Descuento:** 0.00  
**Total Bruto:** 141,426,231.00  
**IVA 19%:** 1,002,648.62

**Fecha y hora de validación:** 21/03/2023 07:54

**CUFE:** 11787a9b36ba343fa3ef21e47294f035d9f036d3ca436c4bee5b74ea74f873201068d79d387d67a60036db2cee7b48fc

**Valor a Pagar: \$** 142,428,879.62 ✓

Firma Digital:

pEaAuLZhvqO5JLmJP5dv3ldhZg7Qh16L0xoimRSgbnNUY7001PcANEBJ7FMPQHQo  
vNI2yw0fshZziKr1thHwOL42oomfuWDilmncGbLaVagwEgVL/ZH6AzPf6tGVbf0f

Proveedor Tecnológico: Cadena S.A. Nit: 890.930.534-0 Software: E-facturacadena

Resolución de factura electrónica: 18764045741652 del 2023-03-09 al 2023-09-09. Rango: FE-15 al FE-100.



HECHO EN  
**XUBIO.com**

MLL

# INFORME TÉCNICO DE OBRA

## 1. INTRODUCCIÓN

Mediante el contrato de cambio de alcantarillado y red acueducto en el municipio de Aguadas - Caldas celebrado entre Carlos Alberto Valencia Márquez y Empocaldas S.A.E.S.P Se desarrolla el proyecto **"REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5, CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS, CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO Y OBRAS DE EXPANSION DE REDES EN EL SECTOR DE VALLES DE CANAN EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS."**

En el presente informe se describen ítems desarrollados en el periodo de ejecución.

Las obras civiles contempladas dentro del presente contrato comprenden Localización y replanteo, demoliciones, movimientos de tierra, excavaciones, llenos, Concretos, instalación de tubería de alcantarillado en pvc, entre otros.

### ESTADO GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

Número del contrato	110 DE FEBRERO 16 DE 2023.
Objeto:	"REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5, CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS, CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO Y OBRAS DE EXPANSION DE REDES EN EL SECTOR DE VALLES DE CANAN EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS."
Nombre Contratista:	CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ
Fecha del contrato:	FEBRERO 16 DE 2023.
Plazo de ejecución:	NOVENTA (90) DÍAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.
Valor inicial Obra	\$ 362.072.151,00
Valor total:	\$ 362.072.151,00
Valor ejecutado:	\$ 142.428.880,00
Saldo contrato:	\$ 219.643.271,00

Fecha de Iniciación:	MARZO 1 DE 2023.
Fecha de Terminación contractual:	MAYO 31 DE 2023
Supervisor:	Ing. JOHANN MANUEL SABOGAL RAMIREZ.

**AVANCE DEL CONTRATO**  
**AVANCE FÍSICO**

Avance físico del periodo	39,34%
Avance físico Acumulado	39,34%

**AVANCE FINANCIERO**

Inversión Contratada: obra	362.072.151,00
Inversión ejecutada en el periodo:	142.428.880,00
Porcentaje ejecutado en el periodo:	39,34%
Inversión total ejecutada:	142.428.880,00
Porcentaje total ejecutado:	39,34%

**AVANCE EN TIEMPO**

Plazo de ejecución:	90
Tiempo total transcurrido:	17
Avance Porcentual:	39,34%

**ANTECEDENTES:**

la obra que se adelanta tiene tres frentes de obra el primero está ubicado en el municipio de Belalcazar donde se realiza reemplazo de alcantarillado existente mejorando su diámetro en la red principal y domiciliarias residenciales, esto acompañado de obras en concreto como pavimentos y cámaras, el segundo frente es el reemplazo del cerramiento la planta de tratamiento seccional Viterbo- caldas, allí se adelanta la construcción del cerramiento en material galvanizado de la totalidad del perímetro de la planta citada, esto acompañado de obras civiles, y por el ultimo el tercer frente es la expansión del alcantarillado en el barrio Valles De Canan en el municipio de Viterbo Caldas, esto con el fin de conducir las aguas servidas de la urbanización que lleva el mismo nombre.

**DESCRIPCIÓN Y GENERALIDADES DEL CONTRATO.**

Mediante el contrato No.110 del 2023, se realizan las obras de reposición de la tubería de alcantarillado en la calle 10 entre carreras 2 a la 3 y de la carrera 4 a 5, cambio de red acueducto calle 10 entre carreras 2 a la 3 en el municipio de Belalcazar por tubería pvc de 12" en una longitud de 70,0 m con los respectivos accesorios propios para este tipo de obra. También se realizan domiciliarias en tubería Novafort de 6". Adicional a ello se ejecutaran obras de cerramiento de planta de tratamiento en la

seccional de Viterbo y obras de expansión de redes en el sector de valles de Canan en el municipio de Viterbo Caldas."

#### DESCRIPCIÓN Y GENERALIDADES DEL CONTRATO.

- Se realizan las obras de reposición de la tubería de alcantarillado en la calle 10 entre carreras 2 a la 3 y de la carrera 4 a 5, cambio de red acueducto calle 10 entre carreras 2 a la 3 en el municipio de Belalcazar a calle 6 con carrera 13 por tubería Novafort PVC DE 12" en una longitud total de 70,0 m, 35 metros en cada uno de los tramos.
- Se realizan las obras de expansión de redes en el sector de Valles De Canan en el municipio de Viterbo caldas en tubería Novafort PVC DE 14 y 16" en una longitud total de 190,0 metros.
- Se realizan las obras cerramiento de planta de tratamiento en la seccional de Viterbo en una longitud total de 415,0 metros.
  - Se realiza demolición de pavimento hidráulico y flexible.
  - Se instala cama de arena para atraque de tubería Novafort PVC 12, 14 y 16 respectivamente"
  - Se realiza cerramiento y señalización de la obra.
  - El concreto a instalar será concreto hidráulico acelerado a 7 con un espesor de 20 cms
  - Se realizan llenos compactados mecánicamente con material seleccionado y subbase con el fin de reemplazar el que había que se encontraba saturado y descompuesto a causa de la infiltración de las aguas de alcantarillado.
  - Se reconstruyen bases y cañuelas de cámaras de inicio y final
  - Se instalada acero de refuerzo en los sitios donde se vaciara concreto hidráulico.
  - se realizaron empalmes entre cámaras de inspección tanto red principal como en los imbornales.
  - Se realiza limpieza final de la obra transportando toso el material sobrante de la excavación, y demoliciones.

#### INSTALACION DE VALLA INFORMATIVA



## EXCAVACIONES

Excavación para instalación de tubería Novafort PVC 12"



## DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS

Demolición de pavimento existente hidráulico y flexible



## INSTALACION DE TUBERIA NOVAFORT PVC DE 12" y 16"

Se instalaron 35 ml de esta tubería Novafort de 12" la cual es el reemplazo de la existente que se encontraba en material de cemento en la carrera 4 a 5, con calle 10, igual forma se instalaron 31 ml de tubería Novafort de 12" carreras 2 a la 3 con calle 10.





LLENO CON MATERIAL SELECCIONADO



SEÑALIZACIÓN DE LA OBRA.







**FRENTE VITERBO-CERRAMIENTO**

**EXCAVACIONES**



**ACERO DE REFUERZO**



**CERRAMIENTO TUBERIA GALVANIZADA Y MALLA.**



  
Ing. CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ  
Contratista

*Handwritten signature/initials: JAB-OK*

EMPLEADOR	CIUDAD/REGIO MALFRENTTE	CARGO	CC	NOMBRES	Banco	Salario Básico Mensual	Horas Extras	Días laborados	Salario	Auxilio (horas extras)	Incapacidad	Auxilio de transporte	Subtotal 1	D E D U C C I O N E S			Monto por pagar en Bancos	Firma del empleado
														EPS (4%)	Pensión 4%	TOTAL DEDUCIDO		
1	Caracas Abasco Venezuela	operario	106541441	CALDERON GREGORIO DANIEL ALBERTO		1.150.000		15	\$ 950.000	0	\$	\$ 72.303	\$ 680.323	\$ 23.200	\$ 23.200	\$ 46.602	\$ 603.903	
2	Caracas Abasco Venezuela	operario	100791665	CELU MARQUEZ JUAN DAVID		1.150.000		15	\$ 950.000	0	\$	\$ 72.303	\$ 680.323	\$ 23.200	\$ 23.200	\$ 46.602	\$ 603.903	
3	Caracas Abasco Venezuela	operario	105104716	MEDINA GREGORIO CARLOS PATRICIO		1.150.000		15	\$ 950.000	0	\$	\$ 72.303	\$ 680.323	\$ 23.200	\$ 23.200	\$ 46.602	\$ 603.903	
4	Caracas Abasco Venezuela	operario	7122236	SARMENTO JOSE GREGORIO		1.150.000		12	\$ 464.000	0	\$	\$ 53.242	\$ 320.742	\$ 18.650	\$ 18.650	\$ 37.120	\$ 483.122	
5	Caracas Abasco Venezuela	operario	100791628	GUERRERO JONAS JUAN SEBASTIAN		1.150.000		6	\$ 203.333	0	\$	\$ 37.466	\$ 340.828	\$ 12.373	\$ 12.373	\$ 24.741	\$ 322.082	
6	Caracas Abasco Venezuela	operario	100716277	QUINTERO LOPEZ DAMI O ANTONIO		1.150.000		6	\$ 222.000	0	\$	\$ 28.121	\$ 290.121	\$ 9.286	\$ 9.286	\$ 18.556	\$ 241.561	
7	Caracas Abasco Venezuela	operario	100682333	CELU MARQUEZ ANDRES FELIPE		1.150.000		6	\$ 222.000	0	\$	\$ 28.121	\$ 290.121	\$ 9.286	\$ 9.286	\$ 18.556	\$ 241.561	

\$ 3.100.035

CARLOS ALBERTO VALENCIA JARRUEZ  
 C.C. 16.070.316-46 Malfrentte  
 XP- 17202-172699 Dlx Caracas  
 Cel: 310-4158566  
 Email: info@carvalencia@gmail.com  
 Maritiales Ciudad



F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Informe Número	01	Fecha del informe	Marzo 17 de 2023.	Acta Parcial	X	Acta final	
----------------	----	-------------------	-------------------	--------------	---	------------	--

Número del contrato	110 DE FEBRERO 16 DE 2023.
Objeto:	"REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5, CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS, CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO Y OBRAS DE EXPANSION DE REDES EN EL SECTOR DE VALLES DE CANAN EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS."
Nombre Contratista:	CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ
Fecha del contrato:	FEBRERO 16 DE 2023.
Plazo de ejecución:	NOVENTA (90) DÍAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.
Valor inicial Obra	\$ 362.072.151,00
Valor total:	\$ 362.072.151,00
Valor ejecutado:	\$ 142.428.880,00
Saldo contrato:	\$ 219.643.271,00
Fecha de Iniciación:	MARZO 1 DE 2023.
Fecha de Terminación contractual:	MAYO 31 DE 2023
Supervisor:	Ing. JOHANN MANUEL SABOGAL RAMIREZ.

1. AVANCE DEL CONTRATO

1.1. Avance físico

Avance físico del periodo	39,34%
Avance físico Acumulado	39,34%

1.2. Informe de actividades (Se anexa resumen de ejecución de la obra)

INSTALACIÓN DE TUBERÍA		
SECCIONAL	SERVICIO	KILÓMETROS
BELALCAZAR	Reposición Alcantarillado D= 12" PVC	0,070 Definitivo



F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

### 1.3. Avance en tiempo

Plazo de ejecución:	90
Tiempo total transcurrido:	17
Avance Porcentual:	39,34%

### 1.4. Registro fotográfico (puede presentarse como anexo, o incluirlo en el informe)

#### 1.5. Problemáticas con la obra

#### ANTECEDENTES:

la obra que se adelanta tiene tres frentes de obra el primero está ubicado en el municipio de Belalcazar donde se realiza reemplazo de alcantarillado existente mejorando su diámetro en la red principal y domiciliarias residenciales, esto acompañado de obras en concreto como pavimentos y cámaras, el segundo frente es el reemplazo del cerramiento la planta de tratamiento seccional Viterbo- caldas, allí se adelanta la construcción del cerramiento en material galvanizado de la totalidad del perímetro de la planta citada, esto acompañado de obras civiles, y por el ultimo el tercer frente es la expansión del alcantarillado en el barrio Valles De Canan en el municipio de Viterbo Caldas, esto con el fin de conducir las aguas servidas de la urbanización que lleva el mismo nombre.

#### DESCRIPCIÓN Y GENERALIDADES DEL CONTRATO.

- Se realizan las obras de reposición de la tubería de alcantarillado en la calle 10 entre carreras 2 a la 3 y de la carrera 4 a 5, cambio de red acueducto calle 10 entre carreras 2 a la 3 en el municipio de Belalcazar a calle 6 con carrera 13 por tubería Novafort PVC DE 12" en una longitud total de 70,0 m, 35 metros en cada uno de los tramos.
- Se realizan las obras de expansión de redes en el sector de Valles De Canan en el municipio de Viterbo caldas en tubería Novafort PVC DE 14 y 16" en una longitud total de 190,0 metros.
- Se realizan las obras cerramiento de planta de tratamiento en la seccional de Viterbo en una longitud total de 415,0 metros.
  - Se realiza demolición de pavimento hidráulico y flexible.
  - Se instala cama de arena para atraque de tubería Novafort PVC 12, 14 y 16 respectivamente"
  - Se realiza cerramiento y señalización de la obra.
  - El concreto a instalar será concreto hidráulico acelerado a 7 con un espesor de 20 cms
  - Se realizan llenos compactados mecánicamente con material seleccionado y subbase con el fin de reemplazar el que había que se encontraba saturado y descompuesto a causa de la infiltración de las aguas de alcantarillado.



F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

## EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

- Se reconstruyen bases y cañuelas de cámaras de inicio y final
- Se instalada acero de refuerzo en los sitios donde se vaciara concreto hidráulico.
- se realizaron empalmes entre cámaras de inspección tanto red principal como en los imbornales.
- Se realiza limpieza final de la obra transportando toso el material sobrante de la excavación, y demoliciones.

#### INSTALACION DE VALLA INFORMATIVA



#### EXCAVACIONES

Excavación para instalación de tubería Novafort PVC 12"





F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

### DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS

Demolición de pavimento existente hidráulico y flexible



### INSTALACION DE TUBERIA NOVAFORT PVC DE 12" y 16"

Se instalaron 35 ml de esta tubería Novafort de 12" la cual es el reemplazo de la existente que se encontraba en material de cemento en la carrera 4 a 5, con calle 10, igual forma se instalaron 31 ml de tubería Novafort de 12" carreras 2 a la 3 con calle 10.





F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

### LLENO CON MATERIAL SELECCIONADO



### CONCRETO PARA PAVIMENTO 42MR HECHO EN OBRA

### SEÑALIZACIÓN DE LA OBRA.







F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

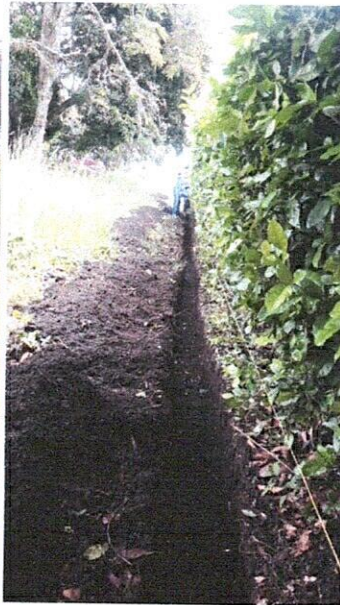
## EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

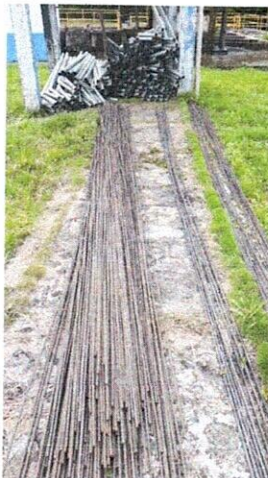


**FRENTE VITERBO-CERRAMIENTO**

#### EXCAVACIONES



#### ACERO DE REFUERZO





F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

**CERRAMIENTO TUBERIA GALVANIZADA Y MALLA.**



**1.5. Avance financiero**

Inversión Contratada: obra	362.072.151,00
Inversión ejecutada en el periodo:	142.428.880,00
Porcentaje ejecutado en el periodo:	39,34%
Inversión total ejecutada:	142.428.880,00
Porcentaje total ejecutado:	39,34%

**2. CONTROL SOBRE PÓLIZAS VIGENTES (para el acta final relacione la ampliación de las pólizas de estabilidad y calidad de la obra) N/A**

GARANTÍAS	ASEGURADOR A	No. PÓLIZA	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VR. ASEGURADO
Cumplimiento	S. del estado	4245101055334	01/03/2023	30/08/2023	\$108.621.645,30
Salarios, Prestaciones sociales e Indemnizaciones	S. del estado	4245101055334	01/03/2023	30/05/2026	\$72.414.430,20
Estabilidad de Obra	S. del estado	4245101055334	01/03/2023	28/02/2028	\$72.414.430,20
Responsabilidad Civil	S. del estado	4240101042533	01/03/2023	30/08/2023	\$108.621.645,30

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

NOMBRE DEL TRABAJADOR	ARP	EPS	AFP	PARAFISCALES	FIC
-----------------------	-----	-----	-----	--------------	-----



F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Director de Obra	NA	NA	NA	NA	NA
Ingeniero Residente					
Maestro de Obra	NA	NA	NA	NA	NA
Oficial	x	x	x	x	NA
Ayudantes	x	x	x	x	x

4. CONTROL PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA (Persona natural)  
SE ANEXAN PAGOS (FORMATO PILA)

Para el presente periodo solo se presenta seguridad social del representante legal dado que el periodo de pago de empleados operativos se cancela mes vencido pero se verifico que se encuentran afiliados a ARL Y SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL.

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 A	OVEROL N/A	GUANTES A	BOTAS A	CARNET A	CHALECO N/A	SEÑALIZACIÓN A	CAPACITACIÓN SOBRE EL USOS DE LAOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A
Agosto 8 de 2021	A	N/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)  
Se anexan con el acta parcial en el paquete de cobro del acta parcial 01.

7. IMPACTO SOCIAL DE LA OBRA

7.1. EMPLEOS GENERADOS

Personal Contratista de Construcción		Local	Externa	Subtotal
Mano de Obra Calificada	Indígenas	NA	NA	NA
	Negritudes	NA	NA	NA
	Madres cabeza de familia	NA	NA	NA



F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

	Personal con limitaciones físicas	NA	NA	NA
Mano de Obra No Calificada	Indígenas	SI	NA	NA
	Negritudes	NA	NA	NA
	Madres cabeza de familia	NA	NA	NA
	Personal con limitaciones físicas	NA	NA	NA
<b>TOTALES</b>				
<b>Personal Interventoría</b>		<b>Local</b>	<b>Externa</b>	<b>Subtotal</b>
Mano de Obra Calificada	Indígenas	NA	NA	NA
	Negritudes	NA	NA	NA
	Madres cabeza de familia	NA	NA	NA
	Personal con limitaciones físicas	NA	NA	NA
Mano de Obra No Calificada	Indígenas	NA	NA	NA
	Negritudes	NA	NA	NA
	Madres cabeza de familia	NA	NA	NA
	Personal con limitaciones físicas	NA	NA	NA
<b>TOTALES</b>				

## 7.2. POBLACIÓN BENEFICIADA

El personal que se utilizó en la ejecución de la obra en su mayoría residen en los municipios de Belcazar y Viterbo Caldas, tanto calificado como no calificado, la profesional social si era externa.

## 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



F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

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

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

DOCUMENTO	SI	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.	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	

El pago del FIC no se efectúa para el presente periodo, el contratista tiene compromiso de cancelarlo para la liquidación del presente contrato.

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


JOHANN MANUEL SABOGAL RAMIREZ  
NOMBRE DEL SUPERVISOR




FIRMA DEL SUPERVISOR

P.A.L.07 Versión: 01 Marzo 2018		CONTRATO No 110-2023		MUNICIPIO <b>BEALCAZAR</b>		REALIZADO	
ID TRAMO PRINCIPAL	TIPO DE ALCANTARILLADO COMBINADO	COMPONENTE DE RED ESTRUCTURA FINAL DE VERTIMIENTO	DIRECCION DE INSTALACION DE LA TUBERIA ESTRUCTURA FINAL DE VERTIMIENTO	DIAMETRO 12	LONG(m) 70,0	MATERIAL PVC	TIPO DE INSTALACION Instalación con apertura de zanja

ORGANISMO CERTIFICADOR DEL PRODUCTO	NUMERO DE CERTIFICADO	CERTIFICACION DE TUBERIA	# LOTE	FABRICANTE	NT	FECHA DE INSTALACION	DIAMETRO DE LA TUBERIA ANTERIOR	MATERIAL TUBERIA ANTERIOR	LONGITUD TUBERIA ANTERIOR (m)
ECOTEC		SI	04091	DURMAN	80093159-6	07/03/2023	10	CEMENTO	72

NOMBRE SUPERVISOR o INTERVENTOR: JOHANN MANUEL LABOCCAL RAMIREZ  
 FIRMA SUPERVISOR o INTERVENTOR: 

NOMBRE CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ  
 FIRMA CONTRATISTA: 

VISTO BUENO DE INICIO DE LA INFORMACION - COORDINADOR ACUEDUCTO









CONTRATO No: 110 DE FEBRERO 16 DEL 2023	ACTA No: 1. PARCIAL	FECHA CORTE: MARZO 16 DE 2023
OBJETO: REPOSICION DE ACANTILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5. CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS. CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO Y OBRAS DE EXPANSION DE REDES EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS.	FECHA INICIACION: MARZO 1 DE 2023	FECHA VENCIMIENTO INICIAL: MAYO 31 DE 2023
MUNICIPIO: BELALCAZAR Y VITERBO	VALOR CONTRATO: \$ 392.072.151,00	VALOR ADICION:
CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ	SUPERVISOR: Ing. JUDAN MANUEL GABOGAL	
OBJETO REPOSICION DE ACANTILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5. CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS. CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO Y OBRAS DE EXPANSION DE REDES EN EL SECTOR DE VALLES DE CANAN EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS.		

DESCRIPCION	UNID	CONDICIONES CONTRACTUALES			ADICION No.1			ACUMULADO ACTA ANTERIOR			PRESENTE ACTA			ACUMULADO PRESENTE ACTA			% OBRA EFECTUADA		
		CANTIDAD	VOLUMETARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VOLUMETARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VOLUMETARIO	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VOLUMETARIO	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VOLUMETARIO	VALOR TOTAL			
																		VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
<b>OBRA 3: CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO-CALDAS</b>																			
<b>PRELIMINARES</b>																			
LOCALIZACION Y REPANTEADO	ML	415,00		6.043,00		2.507.840,00			0,00		50,00		415,00		2.507.840,00	415,00		2.507.840,00	100,00%
CERRAMIENTO CON TEJA VITREO Y SOPORTES DE GUARDIA CADA 2 METROS	ML	415,00		15.774,00		6.546.210,00			0,00		50,00		415,00		6.546.210,00	415,00		6.546.210,00	100,00%
DEMORTE DE CERRAMIENTO EXISTENTE INCLUIE CIMENTOS EXISTENTES	ML	415,00		6.403,00		2.697.248,00			0,00		50,00		415,00		2.697.248,00	415,00		2.697.248,00	100,00%
DEMOICION DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO HIDRAULICO INCLUIE MUROS EN CONCRETO, MOLDONES, SANDINELLES, ETC	MB	14,00		149.703,00		2.095.842,00			0,00		50,00		14,00		2.095.842,00	14,00		2.095.842,00	100,00%
EXCAVACION	MB	70,00		30.503,00		2.135.210,00			0,00		50,00		70,00		2.135.210,00	70,00		2.135.210,00	100,00%
EN MATERIAL COMUN DE 0,9-2,0 M	MB	10,00		41.180,00		411.800,00			0,00		50,00		10,00		411.800,00	10,00		411.800,00	100,00%
EXCAVACION EN CONGLOMERADO	MB	10,00		30.500,00		305.000,00			0,00		50,00		10,00		305.000,00	10,00		305.000,00	100,00%
EXCAVACION PARA ZAPATAS PORTADA MATERIAL COMUN 0,0-2,0 M	MB	70,00		37.860,00		2.657.200,00			0,00		50,00		70,00		2.657.200,00	70,00		2.657.200,00	100,00%
RETINO DE MATERIAL SOBRIANTE EN VEHICULO AUTOMOTOR	MB	10,00		37.860,00		378.600,00			0,00		50,00		10,00		378.600,00	10,00		378.600,00	100,00%
CERRAMIENTO PERIMETRAL ZONA PVP	ML	415,00		298.184,00		122.816.360,00			0,00		50,00		415,00		122.816.360,00	415,00		122.816.360,00	100,00%
CERRAMIENTO EN MALLA ESABONADA IDIOM CAL 10, ALTURA 1,10-2 M Y POSTES 1,10-2,5 M EN TUBERIA GALVANIZADA CORVA DE 2" PULGADAS TIPO CERRAMIENTO CADA 2 METROS EN LA PARTE SUPERIOR CERRAMIENTO EN ALFARAJA, COLUMNAS DE 0,35 X 0,35 M EN CONCRETO REFORZADO, TUBERIAS DE 4" EN ALFARAJA, REFUERZO NO 4 Y FLEJES NO 3 CADA 0,15, ADEMAS VIGA DE CIMENTACION 0,30X0,30, CON FIN TUBA TIPO PINTALUX O SIMILAR Y TUBOS DIAGONALES EN LAS ESQUINAS Y OTROS DTOS PARA ESTABILIZAR	ML	415,00		298.184,00		122.816.360,00			0,00		50,00		415,00		122.816.360,00	415,00		122.816.360,00	100,00%
CONCRETO EN ACERO GALVANIZADO, INCLUIE DOS VARIAS DE LAS COLUMNAS Y PLAS CON ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 18 PARA BARR CONCRETAL, CLOCCADA PERIMETRO INCLUIE PUERTA.	ML	415,00		35.984,00		14.684.800,00			0,00		50,00		415,00		14.684.800,00	415,00		14.684.800,00	100,00%
PUERTA EN TUBERIA GALVANIZADA DE 2 PULGADAS CON MARCO EN TUBERIA DE 2 PULGADAS CON MALLA ESABONADA CAL 10 DEBIDAMENTE ASSEGURADA EN LOS CONTORNOS CON PLATINA, TRANSVERSALES LONGITUDINAL EN CENTRO Y DIAGONALES PINTURA ANTICORROSION Y ESMALTE. INCLUIE PORTACANDADO, PUERTA DE 4,0X2,2 M DOS ALAS EN ACCESO PRINCIPAL.	UNID	1,00		1.200.000,00		1.200.000,00			0,00		50,00		1,00		1.200.000,00	1,00		1.200.000,00	100,00%
CONCRETO 1:1:6 PARA SOLAROS	MB	2,74		414.780,00		1.134.830,00			0,00		50,00		2,74		1.134.830,00	2,74		1.134.830,00	100,00%
ACERO DE REFUERZO, VIGAS, COLUMNAS Y ZAPATAS	MB	1855,00		11.800,00		27.985.000,00			0,00		50,00		1855,00		27.985.000,00	1855,00		27.985.000,00	100,00%

*[Handwritten signature]*

**EMPOCALDAS A.S. E.S.P.**  
EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS  
SECCIONAL OCCIDENTE



CONTRATO No. 110 DE FEBRERO 16 DEL 2023

ACTA No. 1 - PARCIAL

FECHA CORTE: MARZO 16 DE 2023

OBJETO REPOSICION DE ALcantarillado EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5, CAMBIO DE RED ADECUADO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR Y OBRAS DE EXPANSION DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO Y OBRAS DE EXPANSION DE REDES EN EL SECTOR DE VALLES DE CANAN EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS.

FECHA INICIACION: MARZO 1 DE 2023  
VALOR CONTRATO: \$ 392.072.151.000

FECHA VENCIMIENTO INICIAL: MAYO 31 DE 2023  
VALOR ADICION:

Municipio: BELALCAZAR Y VITERBO

COMITANTISTA: CARLOS ALBERTO VALENZUELA MARQUEZ

SUPERVISOR: Ing. JHON MANUEL SANCOSAL

FECHA: MARZO 17 DE 2023

OBJETO REPOSICION DE ALcantarillado EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5, CAMBIO DE RED ADECUADO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS, CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO Y OBRAS DE EXPANSION DE REDES EN EL SECTOR DE VALLES DE CANAN EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS.

DESCRIPCION	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES		ADICION No.1		ACUMULADO ACTA ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO PRESENTE ACTA		% OBRA EJECUTADA
		CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	VALOR PARCIAL	VALOR TOTAL	
CONCRETO PARA ZAPATAS DE 0.30X0.50X2 M. NO INCLUYE REFUERZO	M3	20,00	\$ 811,016,000	\$ 8.110.160,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
CONCRETO PARA COLUMNAS DE 0.25X0.30 M. INCLUYE FORMALETA, NO INCLUYE REFUERZO	M3	2,00	\$ 915,692,000	\$ 1.871.384,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
<b>PRELIMINARES</b>												
LOCALIZACION Y REPERTEO	ML	136,00	\$ 3.025,000	\$ 894.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
CERRAMIENTO CON TEJA VERDE Y SOPORTES DE GUADUA CADA 2 METROS	M2	300,00	\$ 15.572,000	\$ 4.671.600,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
SEÑAL PREVENTIVA Y REGLAMENTARIA	UN	2,00	\$ 145.000,000	\$ 290.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
INSTALACION DE VALLA INSTITUCIONAL 2*4	UN	1,00	\$ 750.000,000	\$ 750.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
DEMOLICIONES												
CORTE CON DISCO ABRASIVO	ML	290,00	\$ 7.377,000	\$ 2.137.880,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO HIDRAULICO INCLUYE ANCHES, GRADERIA Y CAÑUELAS	M3	16,32	\$ 95.500,000	\$ 1.558.560,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
EXCAVACION	M3	280,00	\$ 36.000,000	\$ 10.080.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
EN MATERIAL COMUN DE 0 A 4 M	M3	24,60	\$ 49.000,000	\$ 1.206.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
RETIRO DE ROCA DE DIAMETRO MAYOR A 0,40 CMS INCLUYE UTILIZACION DE TELERAS, SODAS, INFERENCIALES O CUALQUIER MEDIO DE RETIRO	M3	10,00	\$ 105.500,000	\$ 1.055.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
ENTUBADO HORIZONTAL TIPO 1	ML	80,00	\$ 28.200,000	\$ 2.256.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
RETIRO DE MATERIAL SOBRENANTE EN VEHICULO AUTOMOTOR	M3	80,00	\$ 42.500,000	\$ 3.400.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
<b>ESTRUCTURAS DE ALcantarillado</b>												
TRANSPORTE E INSTALACION E TUBERIA PVC CORRUGADA DE 16"	ML	136,00	\$ 48.000,000	\$ 6.528.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
CAMARA DE CADA DALZ, HOLA, ESPESOR DE PARED 60,00 CON COLCHON DE PIEDRA PEGADA E-40CM Y BOLLILLA	ML	8,00	\$ 715.500,000	\$ 5.724.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CON ARO PODO DE INSPECCION EN HD	UND	4,00	\$ 753.800,000	\$ 3.015.200,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
D-80 CM PARA TRANGO PEGADO	UND	4,00	\$ 750.000,000	\$ 3.000.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
BASES Y CAÑUELAS	UND	1,00	\$ 225.500,000	\$ 225.500,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
REFRANCO DE BASES Y CAÑUELAS												
TRANSPORTE E INSTALACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA DE 6" PARA DOMICILIARIAS	ML	36,00	\$ 16.500,000	\$ 594.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
CAMAS DE INSPECCION O DORTADO PARA DOMICILIARIAS, INCLUYE TAPA EN CONCRETO	UND	6,00	\$ 450.000,000	\$ 2.700.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
INSTALACION DE SELLOS DE 16 CM	UND	6,00	\$ 35.000,000	\$ 210.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
EMPALME A CAMARA	UN	1,00	\$ 320.000,000	\$ 320.000,00			0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,0%

**EMPOCALDAS A.S. ESP.**  
EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS  
SECCIONAL OCCIDENTE



CONTRATO No: 10 DE FEBRERO 16 DEL 2023	ACTA No: 1- PARCIAL	FECHA Corte: MARZO 16 DE 2023
OBJETO: REPOSICION DE ALcantarillado EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5, CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR Y OBRAS DE EXPANSION DE REDES EN EL SECTOR DE VALLES DE CANAN EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS	MUNICIPIO: BELALCAZAR Y VITERBO	FECHA VENCIMIENTO INICIAL: MAYO 31 DE 2023
CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENZUELA MARQUEZ	VALOR CONTRATO: \$ 362.072.151,00	VALOR ADICION:
SUPERVISOR: Ing. JUDAN MANUEL SABOGAL	FECHA MARZO 17 DE 2023	

DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	CONDICIONES CONTRACTUALES		ADICION No.1		ACUMULADO ACTA ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO PRESENTE ACTA		% OBRA EFECTUADA
			VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	RELEGUE	
LEÑOS													
ARENA PARA BASE Y ATRAQUE	M3	18,00	\$ 114.575,00	\$ 2.062.350,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
LEÑOS COMPACTADOS CON MATERIAL DEL SITIO	M3	272,00	\$ 28.300,00	\$ 7.698.400,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
LEÑOS COMPACTADOS CON MATERIAL DE PRISTINO	M3	24,00	\$ 98.000,00	\$ 2.352.000,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
LEÑOS COMPACTADOS CON MATERIAL BASE GRANULAR TIPO INVIAS	M3	32,00	\$ 152.500,00	\$ 4.880.000,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
CONCRETOS													
CONCRETO DE ZIMPA PARA GRADENAS Y ANCHOS	M3	0,00	\$ 800.000,00	\$ 0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
CONCRETO PARA PAVIMENTO DE 40CM FICHO EN OBRA	M3	2,50	\$ 950.000,00	\$ 2.375.000,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO ASFALTICO MDC-18	M3	7,00	\$ 1.250.000,00	\$ 8.750.000,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
EMULSION ASFALTICA DEL-1	M2	80,00	\$ 4.142,00	\$ 331.360,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
ACERO													
ACERO DE REFUERZO PARA GRADENAS	M3	240,00	\$ 9.800,00	\$ 2.352.000,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
TRAMADO SOCIAL													
ACOMPANAMIENTO SOCIAL DURANTE LA OBRA PARA TODOS LOS TRAMOS. MAXIMO SE PAGARA 1 MES	MES	1,00	\$ 2.750.000,00	\$ 2.750.000,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD													
PERSONAL SSO PARA SEGUIMIENTO Y DOCUMENTACION CLUMBIENTO													
PROTOCOLO PARA TODOS LOS TRAMOS. MAXIMO SE PAGARA 1,5 MIES	MES	1,50	\$ 2.750.000,00	\$ 4.125.000,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%

<b>COSTO DIRECTO</b>		<b>\$ 268.300.985</b>		<b>\$ 105.541.964</b>
ADMINISTRACION %	24,00%	64.392.232		26.330.913,96
IMPREVISTOS %	5,00%	13.415.048		5.277.068,92
UTILIDADES %	5,00%	13.415.048		5.277.068,92
SUMA ANTES IVA		359.523.293		141.428.231
I.V.A.	19	2.548.899		1.002.648,00
<b>VALOR TOTAL OBRA</b>		<b>362.072.151</b>		<b>142.428.880,00</b>
<b>TOTAL A PAGAR AL CONTRATISTA</b>		<b>362.072.151</b>		<b>142.428.880,00</b>

SON: CIENTO CUARENTA Y DOS MILONES CUATROCIENTOS VEINTICHO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA PESOS (\$ 142.428.880,00) m/m.



CONTRATO No. 110 DE FEBRERO 18 DE 2023  
ACTA No. 1- PARCIAL  
FECHA INICIACIÓN: MARZO 1 DE 2023  
FECHA VENCIMIENTO INICIAL: JUNIO 1 DE 2023  
FECHA VENCIMIENTO ADICIÓN: VALOR ADICIÓN:  
FECHA MARZO 17 DE 2023

OBJETO: REPOSICIÓN DE ALcantarillado EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5, CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS, CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO Y OBRAS DE EXPANSIÓN DE REDES EN EL SECTOR DE VALLES DE CANAN EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS.  
MUNICIPIO: BELALCAZAR Y VITERBO  
CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ  
SUPERVISOR: Ing. JOAQUIN MANUEL SARGOGAL

DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	CONDICIONES CONTRACTUALES		VALOR TOTAL	ADICIÓN No.1		VALOR TOTAL	ACUMULADO ACTA ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO PRESENTE ACTA		% OBRAS EJECUTADAS
			VOLUNTARIO	VALOR TOTAL		CANTIDAD	VOLUNTARIO		VALOR TOTAL	VI. PARCIAL	CANTIDAD	VI. PARCIAL	VI. PARCIAL	VI. PARCIAL	

OBJETO: REPOSICIÓN DE ALcantarillado EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5, CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS, CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO Y OBRAS DE EXPANSIÓN DE REDES EN EL SECTOR DE VALLES DE CANAN EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS.  
MUNICIPIO: BELALCAZAR Y VITERBO  
CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ  
SUPERVISOR: Ing. JOAQUIN MANUEL SARGOGAL

CONTRATO No. 110 DE FEBRERO 18 DE 2023  
ACTA No. 1- PARCIAL  
FECHA INICIACIÓN: MARZO 1 DE 2023  
FECHA VENCIMIENTO INICIAL: JUNIO 1 DE 2023  
FECHA VENCIMIENTO ADICIÓN: VALOR ADICIÓN:  
FECHA MARZO 17 DE 2023

DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	CONDICIONES CONTRACTUALES		VALOR TOTAL	ADICIÓN No.1		VALOR TOTAL	ACUMULADO ACTA ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO PRESENTE ACTA		% OBRAS EJECUTADAS
			VOLUNTARIO	VALOR TOTAL		CANTIDAD	VOLUNTARIO		VALOR TOTAL	VI. PARCIAL	CANTIDAD	VI. PARCIAL	VI. PARCIAL	VI. PARCIAL	


RESUMEN TOTAL DEL CONTRATO:  
VALOR CONTRATO INICIAL  
Valor Adición No. 01  
VALOR ACTA No. 01 PARCIAL (Fecha: Marzo 17 de 2023)  
SUMA  
Saldo del Contrato  
SUMAS IGUALES

Nombre: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ  
Contratista


Nombre: Ing. JOAQUIN MANUEL SARGOGAL  
INGENIERO SUPERVISOR  
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

\$	362.072.151,00
\$	142.428.880,00
\$	142.428.880,00
\$	219.643.271,00
\$	362.072.151,00


\$	362.072.151,00
\$	-
\$	362.072.151,00
\$	362.072.151,00

EMPOCALDAS S.A. E.S.P. EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS SECCIONAL RIOSUCIO- CALDAS				CONTROL CANTIDADES DE OBRA INFORME PARA PAGO									
CONTRATO No. 110 FEBRERO 16 DE 2023				PRE-ACTA: No.1- PARCIAL									
CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ				FECHA INICIACION: MARZO 1 DE 2023.									
SUPERVISOR: Ing. JOHAN MANUEL SABOGAL				FECHA TERMINACION: MAYO 31 DE 2023									
ITEMS	DESCRIPCIÓN									UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
1	LOCALIZACION Y REPLANTEO									ML	0	535,00	535,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES			
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	ML	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)			
2	3							84,00	84,00	LOCALIZACION Y REPLANTEO TUBERIA DE 12" Y 6" REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.			
3	3							36,00	120,00	LOCALIZACION Y REPLANTEO TUBERIA DE 12" Y 6" REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.			
10	3							415,00	535,00	LOCALIZACION Y REPLANTEO CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO-CALDAS			
											CANTIDAD DE PAGO		535,00
ITEMS	DESCRIPCIÓN									UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
2	CERRAMIENTO CON TELA VERDE Y SOPORTES DE GUADUA CADA 2 METROS									M2		679,00	679,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES			
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)			
2	3							180,00	180,00	CERRAMIENTO PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.			
4	3							84,00	264,00	CERRAMIENTO PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.			
10	3							415,00	679,00	CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO-CALDAS			
											CANTIDAD DE PAGO		679,00
ITEMS	DESCRIPCIÓN									UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
2	SEÑAL PREVENTIVA Y REGLAMENTARIA									UN	0,00	6,00	6,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES			
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)			
1	3							4,00		CERRAMIENTO PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.			
1	3							2,00		CERRAMIENTO PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.			
											CANTIDAD DE PAGO		6,00




EMPOCALDAS S.A. E.S.P. EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS SECCIONAL RIOSUCIO- CALDAS				CONTROL CANTIDADES DE OBRA INFORME PARA PAGO							
CONTRATO No. 110 FEBRERO 16 DE 2023								PRE-ACTA : No.1- PARCIAL			
CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ								FECHA INICIACIÓN: MARZO 1 DE 2023.			
SUPERVISOR: Ing. JOHAN MANUEL SABOGAL								FECHA TERMINACION: MAYO 31 DE 2023			
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
3	INSTALACION DE VALLA INSTITUCIONAL 2*4							UN	0,00	1,00	1,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
3	3							1,00		SUMINISTRO E INSTALACION DE VALLA INFORMATIVA DE LA OBRA DE ACUERDO A LOS DISEÑOS ESTABLECIDOS POR LA EMPRESA CONTRATANTE "REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5, CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS".	
									CANTIDAD DE PAGO	1,00	
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
4	CORTE CON DISCO ABRASIVO							ML	0	133,30	133,30
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	ML	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
4	3			3,50				71,50	71,50	CORTE CON DISCO DE PAVIMENTO FLEXIBLE E HIDRAULICO PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
5	3			3,87				61,80	133,30	CORTE CON DISCO DE PAVIMENTO FLEXIBLE E HIDRAULICO PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
									CANTIDAD DE PAGO	133,30	
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
5	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO HIDRÁULICO INCLUYE ANDENES, GRADERÍA Y CAÑUELAS							M3	0	53,20	53,20
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	M3	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
6	3			35,00	4,50	0,20		31,50	31,50	DEMOLICION DE PAVIMENTO FLEXIBLE E HIDRAULICO PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
8	3			31,00	3,50	0,20		21,70	53,20	DEMOLICION DE PAVIMENTO FLEXIBLE E HIDRAULICO PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 2 A 3, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
									CANTIDAD DE PAGO	53,20	
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
6	EN MATERIAL COMÚN DE 0 A 2M							M3	0	160,05	160,05
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	M3	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
6	3			35,00	1,00	1,95		68,25	68,25	EXCAVACION PARA COLOCACION DE TUBERIA NOVAFORT DE 12" PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
8	3			31,00	1,00	1,80		55,80	124,05	EXCAVACION PARA COLOCACION DE TUBERIA NOVAFORT DE 12" PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 2 A 3, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
12	3			25,00	3,20	0,45		36,00	160,05	EXCAVACION PARA PERFILACION DE TERRENO PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 2 A 3, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
									CANTIDAD DE PAGO	36,00	




EMPOCALDAS S.A. E.S.P. EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS SECCIONAL RIOSUCIO- CALDAS				CONTROL CANTIDADES DE OBRA INFORME PARA PAGO							
CONTRATO No. 110 FEBRERO 16 DE 2023				PRE-ACTA : No.1- PARCIAL							
CONTRATISTA CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ				FECHA INICIACIÓN: MARZO 1 DE 2023.							
SUPERVISOR: Ing. JOHAN MANUEL SABOGAL				FECHA TERMINACIÓN: MAYO 31 DE 2023							
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
7	EN MATERIAL COMÚN DE 2.1 A 4 M							M3	0	0,00	0,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	M3	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00	
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
8	ENTIBADO HORIZONTAL TIPO I							ML	0	0,00	0,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	ML	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
6	3			35,00				50,00	50,00	ENTIBADO DE EXCAVACION PARA COLOCACION DE TUBERIA NOVAFORT DE 12" PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
8	3			31,00				31,00	81,00	ENTIBADO DE LA EXCAVACION PARA COLOCACION DE TUBERIA NOVAFORT DE 12" PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 2 A 3, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
									CANTIDAD DE PAGO	81,00	
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
9	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE EN VEHICULO AUTOMOTOR							M3	0	70,00	70,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	M3	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
8	3							14,00	14,00	RETIRO DEL MATERIAL PROVENIENTE DE LA DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO PARA COLOCACION DE TUBERIA NOVAFORT DE 12" PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
9	3							14,00	28,00	RETIRO DEL MATERIAL PROVENIENTE DE LA DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO PARA COLOCACION DE TUBERIA NOVAFORT DE 12" PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
10	3							7,00	35,00	RETIRO DEL MATERIAL PROVENIENTE DE LA DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO PARA COLOCACION DE TUBERIA NOVAFORT DE 12" PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
13	3							14,00	49,00	RETIRO DEL MATERIAL PROVENIENTE DE LA DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
14	3							14,00	63,00	RETIRO DEL MATERIAL PROVENIENTE DE LA DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
15	11							7,00	70,00	RETIRO DEL MATERIAL PROVENIENTE DE LA DEMOLICION DE PAVIMENTO HIDRAULICO PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.	
									CANTIDAD DE PAGO	70,00	




EMPOCALDAS S.A. E.S.P. EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS SECCIONAL RIOSUCIO- CALDAS				CONTROL CANTIDADES DE OBRA INFORME PARA PAGO						
CONTRATO No. 110 FEBRERO 16 DE 2023						PRE-ACTA : No.1- PARCIAL				
CONTRATISTA. CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ						FECHA INICIACIÓN: MARZO 1 DE 2023.				
SUPERVISOR: Ing. JOHAN MANUEL SABOGAL						FECHA TERMINACIÓN: MAYO 31 DE 2023				
ITEMS	DESCRIPCIÓN					UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA	
10	INSTALACIÓN E TUBERÍA PVC CORRUGADA DE 12"					ML	0	67,00	67,00	
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	ML	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
7	3							36,00	36,00	INSTALACION DE TUBERIA DE 12" REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.
9	3							31,00	67,00	INSTALACION DE TUBERIA DE 12" PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.
								CANTIDAD DE PAGO		67,00
ITEMS	DESCRIPCIÓN					UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA	
11	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	0	0,00	0,00	
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	ML	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
								CANTIDAD DE PAGO		0,00
ITEMS	DESCRIPCIÓN					UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA	
12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA CON ARO POZO DE INSPECCIÓN EN HD D=0.60CM PARA TRAFICO PESADO					UN	0	1,00	1,00	
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	UN	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
8	3							1,00	1,00	INSTALACION DE TAPA PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.
8	3							1,00	2,00	INSTALACION DE TAPA PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.
10	3							1,00	3,00	INSTALACION DE TAPA PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.
								CANTIDAD DE PAGO		3,00
ITEMS	DESCRIPCIÓN					UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA	
13	ARENA PARA BASE Y ATRAQUE					UN	0	0,00	0,00	
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	M3	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
7	3			36,00	1,00	0,10		3,60	3,60	CAMA EN ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA DE 12" REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE LAS CARRERA 4 A 5, EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.
9	3			31,00	1,00	0,10		3,10	6,70	CAMA EN ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA DE 12" PARA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS.
								CANTIDAD DE PAGO		6,70





<b>EMPOCALDAS S.A. E.S.P.</b> EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS SECCIONAL RIOSUCIO- CALDAS				<b>CONTROL CANTIDADES DE OBRA INFORME PARA PAGO</b>				 <b>empocaldas</b> <small>COMPROMETIDOS CON SU ADMINISTRACIÓN</small>			
CONTRATO No. 110 FEBRERO 16 DE 2023								PRE-ACTA : No.1- PARCIAL			
CONTRATISTA. CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ								FECHA INICIACION: MARZO 1 DE 2023.			
SUPERVISOR: Ing. JOHAN MANUEL SABOGAL								FECHA TERMINACION: MAYO 31 DE 2023			
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
14	BASES Y CAÑUELAS							UN	0	0,00	0,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Dia	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	M3	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
CANTIDAD DE PAGO									0,00		
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
15	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CORRUGADA DE 6" PARA DOMICILIARIAS							ML	0	0,00	0,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Dia	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	M3	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
CANTIDAD DE PAGO									0,00		
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
16	CAJAS DE INSPECCIÓN 0,50X0,50 PARA DOMICILIARIAS, INCLUYE TAPA EN CONCRETO							UN	0	0,00	0,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Dia	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	UNIDAD	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
CANTIDAD DE PAGO									0,00		
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
17	INSTALACIÓN DE SILLETAS DE 12"X6"							UNIDAD	0	0,00	0,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Dia	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	UNIDAD	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
CANTIDAD DE PAGO									0,00		

*[Handwritten Signature]*

EMPOCALDAS S.A. E.S.P. EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS SECCIONAL RIOSUCIO- CALDAS				CONTROL CANTIDADES DE OBRA INFORME PARA PAGO							
CONTRATO No. 110 FEBRERO 16 DE 2023				PRE-ACTA : No.1- PARCIAL							
CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ				FECHA INICIACION: MARZO 1 DE 2023.							
SUPERVISOR: Ing. JOHAN MANUEL SABOGAL				FECHA TERMINACION: MAYO 31 DE 2023							
ITEMS	DESCRIPCION							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
18	EMPALME A CÁMARA							UNIDAD	0	0,00	0,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	M3	ACUMULADO	[ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA]	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00	
ITEMS	DESCRIPCION							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
19	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA OBRA							M3	0	0,00	0,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	UN	ACUMULADO	[ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA]	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00	
ITEMS	DESCRIPCION							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
20	SUB BASE PARA PAVIMENTO							M3	0	0,00	0,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	M3	ACUMULADO	[ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA]	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00	





CONTRATO No. 110 FEBRERO 16 DE 2023 PRE-ACTA : No.1- PARCIAL  
CONTRATISTA. CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ FECHA INICIACIÓN: MARZO 1 DE 2023.  
SUPERVISOR: Ing. JOHAN MANUEL SABOGAL FECHA TERMINACIÓN: MAYO 31 DE 2023

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
21	DESMONTE DE CERRAMIENTO EXISTENTE INCLUYE CIMIENTOS EXISTENTES	MES	0	415,00	415,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	ML	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
11	3							415,00	415,00	DESMONTE DE CERRAMIENTO EXISTENTE PLANTA DE VITERBO
									CANTIDAD DE PAGO	415,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
22	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO HIDRAULICO INCLUYE MUROS EN CONCRETO, MOJONES, SARDINELES, ETC	M3	0	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	ML	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
23	EN MATERIAL COMUN DE 0,0 -2,0 M	M3	0	0,00	0,00




FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	M3	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
24	EXCAVACION EN CONGLOMERADO	M3	0	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	M3	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
25	EXCAVACION PARA ZAPATAS PORTADA MATERIAL COMUN 0,0 - 2,0 M	M3	0	0,00	0,00


FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	M3	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

<b>EMPOCALDAS S.A. E.S.P.</b> EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS SECCIONAL RIOSUCIO- CALDAS				<b>CONTROL CANTIDADES DE OBRA</b> INFORME PARA PAGO							
CONTRATO No. 110 FEBRERO 16 DE 2023						PRE-ACTA : No 1- PARCIAL					
CONTRATISTA. CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ						FECHA INICIACIÓN: MARZO 1 DE 2023.					
SUPERVISOR: Ing. JOHAN MANUEL SABOGAL						FECHA TERMINACIÓN: JUNIO 01 DE 2023					
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
25	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA 10X10 CAL 10, ALTURA H=2 M Y POSTES H=2,5 M EN TUBERÍA GALVANIZADA CURVA DE 2" PULGADAS TIPO CERRAMIENTO CADA 2 METROS, MURO EN LADRILLO FATOL RANURADO DE H=0,4 M, REMATE EN ALFAGIA, COLUMNAS DE 0,15 X 0,2 M EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, ACERO DE REFUERZO NO.4 Y FLEJES NO.3 CADA 0,15, ADEMÁS VIGA DE CIMENTACIÓN 0,30X0,30, CON PINTURA TUPO PINTULUX O SIMILAR Y TUBOS DIAGONALES EN LAS ESQUINAS Y OTROS SITIOS PARA ESTABILIZAR							ML	0	300,00	300,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	ML	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
16	3							300,00		CERRAMIENTO PLANTA DE EMPOCALDAS SECCIONAL VITERBO-CALDAS	
									CANTIDAD DE PAGO	300,00	
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
26	CONCERTINA EN ACERO GALVANIZADO. INCLUYE DOS VARILLAS DE 1/4 SOLDADAS Y FIJAS CON ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 18 PARA FIJAR CONCERTINA. COLOCADA Y FIJADA EN LA PARTE SUPERIOR CURVA DEL POSTE Y ACCESOS, SIGUIENDO TODO EL PERIMETRO INCLUYE PUERTA							ML	0	300,00	300,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	ML	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
16	3							300,00		CONCERTINA DE SEGURIDAD PARA CERRAMIENTO PLANTA DE EMPOCALDAS SECCIONAL VITERBO-CALDAS	
									CANTIDAD DE PAGO	300,00	
ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
27	PUERTA EN TUBERÍA GALVANIZADA DE 2 PULGADAS CON MARCO EN TUBERÍA DE 2 PULGADAS CON MALLA ESLABONADA CAL 10 DEBIDAMENTE ASEGURADA EN LOS CONTORNOS CON PLATINA, TRASVERSALES LONGITUDINAL EN CENTRO Y DIAGONALES, PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE. INCLUYE PORTACANDADO. PUERTA DE 4,0 M X 2,3 M DOS ALAS EN ACCESO PRINCIPAL.							UN	0	1,00	1,00
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M2	UNIDAD	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
16	3							1,00		PUERTA PRINCIPAL PARA CERRAMIENTO PLANTA DE EMPOCALDAS SECCIONAL VITERBO-CALDAS	
									CANTIDAD DE PAGO	1,00	
 FIRMA CONTRATISTA. Ing. CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ						 FIRMA SUPERVISOR Ing. JOHAN MANUEL SABOGAL					

Buen día envió pantallazo donde ese evidencia que las facturas se encuentran en la plataforma de la DIAN.

Este documento le sirve como certificado de existencia

21-03-2023 20-03-2023 FE FE15 Factura electrónica 16075375 CARLOS ALBERTO V... 890803239 EMPOCALDAS S.A. E... Aprobado con notificación Factura Electrónica \$142,433,850

	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN		F-GC-22 Versión 11 2022-08-03
	LISTA DE CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO DE OBRA		

# CONTRATO Y AÑO	110 DE FEBRERO 16 DE 2023	Acta N°	1-PARCIAL	1. VALOR INICIAL (incluido AIU e IVA)	\$	362.072.151,00
				2. VALOR ADICION	\$	-
CONTRATISTA	CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ			3. VALOR TOTAL (1+2)	\$	362.072.151,00
NIT O CC:	16.078.315			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	\$	-
CDP (#, rubro y fecha)	0194 DE ENERO 23 DE 2023.			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	\$	142.428.880,00
RP (#, rubro y fecha)	342 DE FEBRERO 16 DE 2023.			6. VALOR POR EJECUTAR (3 - 4 - 5)	\$	219.643.271,00
OBJETO DEL CONTRATO:	<b>OBJETO:REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 Y DE LA CARRERA 4 A 5, CAMBIO DE RED ACUEDUCTO CALLE 10 ENTRE CARRERAS 2 A LA 3 EN EL MUNICIPIO DE BELALCAZAR CALDAS, CERRAMIENTO DE PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA SECCIONAL DE VITERBO Y OBRAS DE EXPANSION DE REDES EN EL SECTOR DE VALLES DE CANAN EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS.</b>					
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		N/A
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.		NA
9- Diseño de Mezclas.		NA
10- Ensayo de resistencia de concreto o ensayo de viguetas en pavimentos.		NA
11- Trazabilidad de la tubería (Formato F-GC-79 para tubería de Acueducto y F-AL-07 para tubería de alcantarillado, según aplique)	X	
12- Actas de visita de acometidas. Formato F-AC-51		NA
13- Actas de finalización de obras de acometidas. Formato F-AC-52 (Sólo aplica para el acta final)		NA
14- Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32 - Copia de este formato se debe entregar en Planeación y Proyectos (firma de recibido)	X	
15- Acta parcial o final del contrato.	X	
16- Certificado de existencia de factura electrónica como título valor	X	

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

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

Andrés Felipe Giraldo R.  
NOMBRE DE QUIEN RECIBE

Andrés G.  
FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA	
Factura original o Documento equivalente	X
Acta parcial o final del contrato.	X
Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20	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
Copia del registro presupuestal	

Fecha de presentación 22/03/23

DATOS DEL SUPERVISOR		
<u>Andrés Felipe Giraldo R.</u>	<u>Andrés G.</u>	<u>[Firma]</u>
NOMBRE	CARGO	FIRMA

DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
<b>0550488419437436</b>	<b>AHORROS</b>	<b>DAVIVIENDA</b>
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO

22-03-23  
3pm