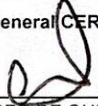


		F-GC-22 Versión 10 Junio 2020		EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN DE CONTRATACIÓN	
LISTA DE CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO DE OBRA					
# CONTRATO Y AÑO	044 Del 2022	Acta N°	01 y Final	1. VALOR INICIAL (incluido AIB e IVA)	\$ 65.624.603
				2. VALOR ADICIÓN (+)	\$ 0
CONTRATISTA	JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA			3. VALOR TOTAL (1+2)	\$ 65.624.603
NIT O CC:	10280643			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	\$ 0
CDP (#, rubro y fecha)	00784 DEL 22/07/2022			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	\$ 53.350.944
RP (#, rubro y fecha)	001092 DEL 23/08/2022			6. VALOR POR EJECUTAR (3 - 4 - 5)	\$ 12.273.659
OBJETO DEL CONTRATO:	REPOSICION RED ALCANTARILLADO SECTOR CIUDADELA REAL POR EMERGENCIA EN EL MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS				
TIPO DE RECURSOS	PROPIOS - OBRA POIR	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.					X
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
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
<p>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.</p> <p>Secretaría General CERTIFICA que el Supervisor del Contrato entregó la documentación para ser archivada en la carpeta correspondiente.</p>					
 NOMBRE DE QUIEN RECIBE			 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					X
Fecha de presentación _____					
DATOS DEL SUPERVISOR					
OSCAR LEONARDO GARCIA CARDOZO		INGENIERO ZONA ORIENTE			
NOMBRE		CARGO		FIRMA	
DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS					
086160012067		Cuenta corriente		Davivienda	
CUENTA		TIPO DE CUENTA		BANCO	

Al. PATRY
 10-10-2022
 2:25 PM



JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA

Nit: 10280643-2

CR 21 64 A 33 OF 1408 ED. MULTIPLAZA EL CABLE
Tel: 8934273 - Cels.: 3104558948 - Manizales - Colombia
E-mail: javiergarciapareja@hotmail.com



RESPONSABLE DE IVA - ACTIVIDAD ECONOMICA 4290

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

No. FE47

Resolución DIAN Facturación Electrónica No. Nro.18764025061773 de 7.Feb.2022 hasta 7.Ago.2023 Rango del FE34 al FE200

VALIDACIÓN PREVIA DIAN - FECHA EXPEDICIÓN: 04/OCT/2022 04:50:46 p. m.

CUFE: 3870ab8d26bbb0828adf31462c7ee1f9b3e6cdb6585349c2657831f312bbcc1c09ff3da1ad8928f34750c8f39a95a6e8

Cliente: EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

FECHA GENERACIÓN

Octubre 4 / 2022
04:50:02 p. m.

NIT: 890803239

DV: 9

Cel.

Tel. 8867080

Razón Ccial:

NEGOCIACIÓN: CRÉDITO

PLAZO DE PAGO

30 Días

Vence: Nov.3 / 2022

Dirección: CRA 23 75 82

Ciudad: Manizales

Email: facturacionelectronica@empocaldas.com.co

#	Referencia	Descripción	Cant.	Med	V/r.Unitario	Dcto	%	V/r.Imptos	TOTAL
1)	ADMIN	ADMINISTRACION (28%)	1	UND	11,069,481		0%	0	11,069,481
2)	COSTO	COSTO DIRECTO	1	UND	39,533,859		0%	0	39,533,859
3)	IMPRES	IMPREVISTOS (1%)	1	UND	395,339		0%	0	395,339
4)	UTILIDAD	UTILIDADES (5%)	1	UND	1,976,693		19%	375,572	1,976,693

SON: CINCUENTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS

RESUMEN DE IMPUESTOS		
%	Base	Valor
0	50,998,679	0
19	1,976,693	375,572

NOTA
ACTA DE OBRA No. 01 DECLARATORIA EMERGENCIA 044-2022
REP. ALCANT. CIUDADELA REAL

Bruto:	52,975,372
-Descuento:	0
Subt. sin impt:	52,975,372
+Impuestos:	375,572
Subtotal:	53,350,944
-Retenciones:	0
TOTAL	53,350,944

Firma Digital :
WY10rO13W/V7lakDJ3j1C5mgZr5xwY0hdmrhRWicmo5iB8aXjDEC
Of+a15mvrZic2A3Plz98pPlpwUmGxV17dKULqIRDqVCvRu4vht8
UMV60972vElxV/4pwDa6Zplox53AdZZv4oHQVH625UASGOMBtH
WeZPBtpZ8QCcbeE-soZ4p+PiZbwz7yj/7AvWTVDryjlcCxYAJORt9D
rYUo33vMwMM17d0/3x2jxvkuE+i6QNJYcXgZmNCsUWRL7734Es3
vIMLl0YQWHCK3gGudT844jkt18ZjmkKt93dRTlp-V14atZVneIAE
Zhb/Ynl1CXcCTwa4fwP+K1bkUOA==

Esta Factura es un título valor según Art. 772 del Código de Comercio.



Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	ARUS (antes Enlace Operativo)
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2022-09-02, 09:54:59 AM
Período de Cotización Otros Riesgos	agosto de 2022
Período de Cotización Para Salud	agosto de 2022
Empresa	JAVIER DE JESUS GARCIA P
CEDULA CIUDADANIA	CC 10280643
Código Sucursal (Nombre)	()
Referencia de Pago/ Número Planilla	58045852
Tipo de Planilla	I
Número Transacción Bancaria/ CUS	1632981641
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	\$ 3.646.000
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	10.0.19.58

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intereses Mora
N900336004	25-14	COLPENSIONES	1	\$ 1.700.000	\$ 0
N800088702	EPS010	EPS SURA	1	\$ 1.250.000	\$ 0
N860011153	14-23	ARP - POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	1	\$ 696.000	\$ 0
SubTotales:				\$ 3.646.000	\$ 0
Total a Pagar:					\$ 3.646.000



Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	ARUS (antes Enlace Operativo)
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2022-09-06, 03:23:59 PM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	agosto de 2022
Periodo de Cotización Para Salud	septiembre de 2022
Empresa	JAVIER DE JESUS GARCIA P
NIT	NI 10280643
Código Sucursal (Nombre)	04 (OFICINA)
Referencia de Pago/ Número Planilla	57983111
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1640701739
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	\$ 5.156.000
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	10.0.19.58

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intéreses Mora
N800224808	230301	PORVENIR	1	\$ 160.000	\$ 0
N800229739	230201	PROTECCION FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS	3	\$ 784.100	\$ 0
N900336004	25-14	COLPENSIONES	6	\$ 1.600.100	\$ 0
N800227940	231001	COLFONDOS	1	\$ 240.000	\$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD NUEVA EPS S.A.	6	\$ 356.100	\$ 0
N800130907	EPS002	SALUD TOTAL S.A. ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	2	\$ 164.100	\$ 0
N800088702	EPS010	EPS SURA	3	\$ 172.800	\$ 0
N880011153	14-23	ARP - POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	11	\$ 991.700	\$ 0
N890806490	CCF11	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE CALDAS	11	\$ 687.100	\$ 0
SubTotales:				\$ 5.156.000	\$ 0
Total a Pagar:					\$ 5.156.000

III. TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sma	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
\$ 10.683.335	\$ 10.683.335	\$ 10.683.335	\$ 10.782.701	\$ 1.709.500	\$ 427.200	\$ 739.200	\$ 428.900	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 3.305.100	\$ 0	\$ 3.305.100

COMPROBANTE

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	BANCOLOMBIA	77065217	1633999177	02/09/2022

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **10280643**

Descripción del Pago: **Pago Ordinario - FIC**

Dirección IP: **190.249.253.193**

Su transacción fue
APROBADA por la

Total Pagado **\$ 325,000.00**

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	\$ 325,000.00	COP\$ 325,000.00

NIT

8999990341

Medio de Pago

BANCOLOMBIA

No. Transacción

78174991

No. Autorización/CUS Fecha y Hora

1693217992

06/10/2022

Número de Identificación

10280643

Primer Apellido (si es Persona natural)

GARCIA PAREJA

Dígito de Verificación (Si es persona

Departamento

CALDAS

Dirección de Domicilio

CALLE 64A 21 50 of 1507 edf portal del c

Localización

Nacional

Correo electrónico

javiergarciapareja@hotmail.com

Regional

Caldas

Número Licencia de Obra

Nombre Obra

REPOSICION RED ALCANTARILLADO

Fecha Terminación Obra

20/09/2022

Tipo FIC

Mensual

Mes Periodo a Pagar

9

Costo Total Mano de Obra

6467000.00

Valor Intereses Moratorios

0.00

Aporte SENA

0.00

Primer Nombre ó Razón Social

JAVIER DE JESUS

Tipo de documento

03

Naturaleza Juridica

03

Ciudad Capital

MANIZALES (CALDAS)

Ciudad de Domicilio

MANIZALES

Teléfono de Contacto

+57,8861419

Código SIIF

3-2-07-1-02-1-04-43

Regional Centros SIIF

36-02-00-017-000000

Número Contrato de Obra

EMERGEN. 040 y 044-2022

Fecha Inicio Obra

01/09/2022

Ciudad de Ejecución de la Obra

10280643

Año Periodo a Pagar

2022

Costo Total de Obra a Todo Costo

72791847.00

Número de Trabajadores en el Periodo

8

Aporte FIC

200000.00

Valor del Pago

200000.00

COMPROBANTE

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	BANCOLOMBIA	78174991	1693217992	06/10/2022

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **10280643**

Descripción del Pago: **Pago Ordinario - FIC**

Dirección IP: **190.249.253.193**

Su transacción fue **Total Pagado \$ 200,000.00**
APROBADA por la

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	\$ 200,000.00	COP\$ 200,000.00



Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	ARUS (antes Enlace Operativo)
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2022-10-06, 03:05:21 PM
Período de Cotización Otros Riesgos	septiembre de 2022
Período de Cotización Para Salud	octubre de 2022
Empresa	JAVIER DE JESUS GARCIA P
NIT	NI 10280643
Código Sucursal (Nombre)	124 (EMPOCALDAS 112 MARQUETALIA)
Referencia de Pago/ Número Planilla	58763095
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1693154115
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	\$ 2.021.400
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	10.0.19.58

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intereses Mora
N800224808	230301	PORVENIR	5	\$ 490.700	\$ 0
N800229739	230201	PROTECCION FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS	2	\$ 448.000	\$ 0
N800227940	231001	COLFONDOS	1	\$ 96.000	\$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD NUEVA EPS S.A.	7	\$ 158.700	\$ 0
N800130907	EPS002	SALUD TOTAL S.A. ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	1	\$ 100.000	\$ 0
N860011153	14-23	ARP - POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	8	\$ 450.300	\$ 0
N890806490	CCF11	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE CALDAS	8	\$ 277.700	\$ 0
SubTotales:				\$ 2.021.400	\$ 0
Total a Pagar:					\$ 2.021.400



**INFORME DE OBRA
DEL 22 DE AGOSTO AL 16 DE SEPTIEMBRE DEL 2022**

CONTRATO DE OBRA No 044 DEL 2022

**CONTRATANTE: EMPOCALDAS S.A E.S.P.
ANDRES FELIPE TABA ARROYAVE
GERENTE**

**OBJETO:
REPOSICIÓN RED ALCANTARILLADO SECTOR CIUDADELA EAL POR
EMERGENCIA EN EL MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS.**

CONTRATISTA: JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA

VALOR CONTRATADO	\$ 65.624.603
VALOR ADICIONAL	\$ 0,00
VALOR TOTAL	\$ 65.624.603

PLAZO INICIAL:	45 DIAS
ADICION TIEMPO:	0 DIAS

INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO DE CONSTRUCCION

CONTRATO DE CONSTRUCCION

OBJETO:

REPOSICIÓN RED ALCANTARILLADO SECTOR CIUDADELA EAL POR EMERGENCIA EN EL MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS

CONTRATISTA:

INGENIERO JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA

VALOR TOTAL CONTRATO:

\$ 65.624.603

PLAZO:

45 DIAS

ADICION EN TIEMPO

0 DIAS

RECURSOS HUMANOS Y FISICOS DEL CONTRATISTA

Para el presente contrato y durante la ejecución se utilizara mano de obra no calificada de la región donde se encuentra ubicado el proyecto, empleando ayudantes del municipio de Marquetalia – Caldas, barrio Ciudadela Real.

Los horarios laborales para la ejecución de la obra fueron modificados y adaptados de acuerdo a las situaciones presentadas, al tiempo para ejecutar los frentes de trabajo y al calendario donde se iniciaron las obras.

INFORME 1 - CUADRO 2 EQUIPOS

EQUIPO	TIPO Y MARCA	PERIODO DE EJECUCION DEL CONTRATO			
		PERIODO No 1	PERIODO No 2		
		Desde el 26 Agosto al 31 de Agosto de 2022	Desde el 1 Septiembre al 16 de Septiembre de 2022		
VOLQUETAS	SENCILLA MAC 4700	2	2		
RANA COMPACTADORA GASOLINA 10 HP	19 Kn (1.900 Kg)	3	3		
CAMIONETA DE ESTACAS 4X4	TOYOTA 2700 MODELO 2020 CAPACIDAD 1,5 TON	1	1		
CAMIONETA DE PLATON DOBLE CABINA 4X4	TOYOTA HILUX MODELO 2016 CAPACIDAD 1 TON	1	1		
CORTADORA DE CONCRETO	Q480-KM186	1	1		
PULIDORA	DEWALT	1	1		
TALADROS	MAKITA	1	1		
MEZCLADORA 1/2 BULTO		1	1		
MEZCLADORA 1 BULTO		1	1		
TOTAL		13	13		

INFORME FINAL - CUADRO 1 PERSONAL DE OBRA

CARGO	NOMBRE	PERIODO DE EJECUCION DEL CONTRATO			
		PERIODO No 1 Desde el 26 Agosto al 31 de Agosto de 2022	PERIODO No 2 Desde el 1 Septiembre al 16 de Septiembre de 2022	PERIODO No 3	PERIODO No 4
DIRECTOR DE OBRA	JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA	1	1		
RESIDENTE DE OBRA	PEDRO LUIS CUSPOCA TOVAR	1	1		
PROFESIONAL SOCIAL	KAROL ANDREA ROA	1	1		
MAESTRO DE OBRA	DUBERNEY VALENCIA	1	1		
PROFESIONAL SISO	LEIDY CAROLINA GALLEGO BENJUMEA	1	1		
TOPOGRAFO	CARLOS DAVID ALVAREZ	1	1		
TOTAL		6	6		

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN

Este contrato tiene como finalidad atender la emergencia que se presentó en el servicio de alcantarillado del barrio Ciudadela Real del Municipio de Marquetalía, debido a que la tubería que existía en el sector de la emergencia colapso, al ser de concreto, sufrió una falla ocasionando que el terreno sufriera socavación y posterior falla del pozo y del terreno. Esta situación genera una serie de riesgos e incomodidades que disminuyen la calidad de vida de los habitantes.

El presente contrato tiene como objeto realizar la **"REPOSICIÓN RED ALCANTARILLADO SECTOR CIUADAELA EAL POR EMERGENCIA EN EL MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS"**.

En el contrato de obra se van a ejecutar diferentes actividades de construcción como:

- Demoliciones
- Retiro de materiales
- Excavaciones en zanja de 0 a 2 m
- Suministro e Instalación Tubería Pvc Corrugada 14".
- Construcción de Cámara Circular de Inspección en concreto.
- Entibado Horizontal/vertical Tipo 1
- Evacuación de escombros y sobrantes en vehículo automotor
- Rellenos compactados con material de la obra
- Tala y extracción de raíces de árbol de 5 a 10mtrs
- Tala y extracción de raíces de árbol > 10mtrs
- Base/ cañuela cámara D=1.20 m en concreto 3000 psi
- Suministro e instalación Aro Tapa HF D=0,68m para cámara de inspección

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS

POR PARTE DEL GRUPO DEL CONTRATISTA

Previamente al inicio de actividades en el sector se iniciaron las visitas de socialización con la comunidad directamente impactada, dándoles a conocer que obra se realizaría.

REGISTRO FOTOGRAFICO

Demolición estructuras de concreto



Tala y extracción de raíces de árbol



Excavaciones en zanja



Entibado Horizontal/Vertical Tipo 1



Rellenos compactos con material seleccionado



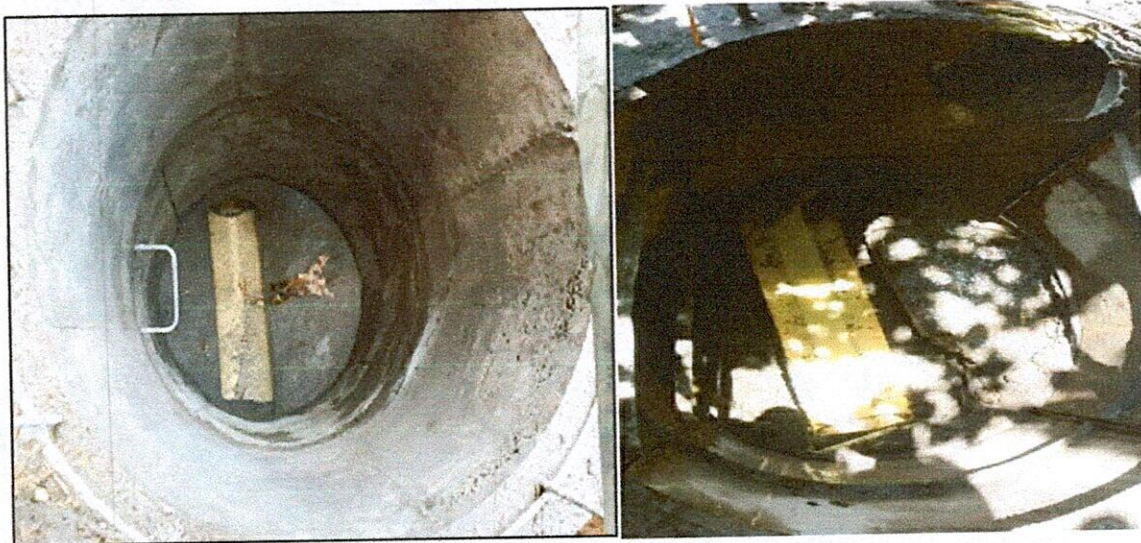
Instalación tubería corrugada PVC-S de 355 mm (14")



Cámaras de Inspección D= 1.20



Base/ cañuela cámara D=1.20 m



fer:

EMPRESA JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA.

NIT.: 10.280.643-2

OBRA: CONTRATO N° 044 - 2022 (EMPOCALDAS)

FECHA DE: SEPTIEMBRE 1 AL 15 DEL 2022

No	NOMBRE	CEDULA	CARGO	SALARIO BASICO	DIAS LAB	VALOR CATORCENA	INDIC P.	AUX ALIMEN	VALOR H.E	ALVULO TRANSP	HORAS	TOTAL OBRERA	SALUD 4.0%	PENSION 4.0%	TOTAL DEDUC	TOTAL A PAGAR	RECIBI CONFORME	
1	DUBERNEY VALENCIA	10.262.825	MAESTRO DE OBRA	2.500.000	15.00	1.250.000		300.000	-	0		1.550.000	50.000	50.000	100.000	1.450.000	<i>Dubner</i>	
2	EDWIN MAURICIO MORALES VALENCIA	75.096.870	OFICIAL	1.500.000	15.00	750.000		-	-	58.586		808.586	30.000	30.000	60.000	748.586	<i>Edwin Morales</i>	
3	BRAYAN STEVEN LONDOÑO LOPEZ	1.035.579.949	AYUDANTE	1.000.000	15.00	500.000		-	-	58.586		558.586	20.000	20.000	40.000	518.586	<i>Brayan</i>	
4	RENEL ARBOLEDA GIFALDO	75.002.360	AYUDANTE	1.000.000	15.00	500.000		-	-	58.586		558.586	20.000	20.000	40.000	518.586	<i>Renel</i>	
5	FERNANDO ANTONIO RAMIREZ	75.003.275	AYUDANTE PRACTICO	1.300.000	15.00	650.000		-	-	58.586		708.586	26.000	26.000	52.000	656.586	<i>Fernando</i>	
6	OSCAR OBANDO GALVIS	1.057.786.383	AYUDANTE	1.000.000	15.00	500.000		-	-	58.586		558.586	20.000	20.000	40.000	518.586	<i>Oscar</i>	
7	JHON FREDY RAMIREZ	75.003.691	AYUDANTE	1.000.000	11.00	386.667		-	-	42.863		409.530	14.667	14.667	29.334	380.296	<i>Jhon Fredy</i>	
					101	4.516.667	0	300.000	0	335.893	0	5.152.560	180.667	180.667	361.334	4.791.226		
																VALOR TOTAL DE LA NOMINA	54.791.226	

EMPRESA JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA
 NIT.: 10.280.843-2

OBRA: CONTRATO N° 044 - 2022 (EMPOCALDAS)

FECHA DE: SEPTIEMBRE 1 AL 15 DEL 2022

Nº	NOMBRE	CEDULA	CARGO	SALARIO BASICO	DIAS LAB	VALOR CATORCENA	INCA P.	AUX. ALIMEN	VALOR HE	AUXILIO TRANSP	HOR AS	TOTAL DEVENG	SALUD 4.0%	PENSION 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL APAGAR	RECIBI CONFORME							
1	DUBERNEY VALENCIA	10,282,825	MAESTRO DE OBRA	2,500,000	15.00	1,250,000		300,000	-	0		1,550,000	50,000	50,000	100,000	1,450,000	<i>[Signature]</i>							
2	EDWIN MAURICIO MORALES VALENCIA	75,086,870	OFICIAL	1,500,000	15.00	750,000			-	58,586		808,586	30,000	30,000	60,000	748,586	<i>[Signature]</i>							
3	BRAYAN STEVEN LONDOÑO LOPEZ	1,036,879,949	AYUDANTE	1,000,000	15.00	500,000			-	58,586		558,586	20,000	20,000	40,000	518,586	<i>[Signature]</i>							
4	REINEL ARBOLEDA GIRALDO	75,002,360	AYUDANTE	1,000,000	15.00	500,000			-	58,586		558,586	20,000	20,000	40,000	518,586	<i>[Signature]</i>							
5	FERNANDO ANTONIO RAMIREZ	75,003,275	AYUDANTE PRACTICO	1,300,000	15.00	650,000			-	58,586		708,586	26,000	26,000	52,000	656,586	<i>[Signature]</i>							
6	OSCAR OBANDO GALVIS	1,067,766,363	AYUDANTE	1,000,000	15.00	500,000			-	58,586		558,586	20,000	20,000	40,000	518,586	<i>[Signature]</i>							
7	JHON FREDY RAMIREZ	75,003,691	AYUDANTE	1,000,000	11.00	368,667			-	42,963		408,630	14,667	14,667	29,334	380,296	<i>[Signature]</i>							
												101	4,516,667	0	300,000	0	335,893	0	5,152,560	180,667	80,667	361,334	4,711,226	
												VALOR TOTAL DE LA NOMINA						\$4,791,226						

EMPRESA JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA

NIT.: 10.280.643-2

OBRA: CONTRATO N° 044 - 2022 (EMPOCALDAS)

FECHA DE: SEPTIEMBRE 15 AL 30 DEL 2022

No	NOMBRE	CEDULA	CARGO	SALARIO BASICO	DIAS LAB.	VALOR CATORCENA	INCA P.	AUX. ALIMEN	VALOR H.E	AVULSO TRANSP	HOR AS	TOTAL DEVENIO	SALUD 2.0%	PENSION 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR	RECIBI CONFORME
3	BRAYAN STEVEN LONCARIO LOPEZ	1,098,679,949	AYUDANTE	1,000,000	0.00	0			-	0			0	0	0	-	Brayan
4	REINEL ARBOLEDA GIRALDO	75,002,360	AYUDANTE	1,000,000	3.00	100,000			-	11,717		111,717	4,000	4,000	8,000	103,717	Ricardo Arbolada
5	FERNANDO ANTONIO RAMIREZ	75,003,275	AYUDANTE PRACTICO	1,300,000	3.00	130,000			-	11,717		141,717	5,200	5,200	10,400	131,317	Bernardo Ramirez
6	OSCAR OMBANDO GALVIS	1,057,786,383	AYUDANTE	1,000,000	3.00	100,000		33,000	-	11,717		144,717	4,000	4,000	8,000	136,717	
7	JHON FREDY RAMIREZ	75,003,691	AYUDANTE	1,000,000	3.00	100,000			-	11,717		111,717	4,000	4,000	8,000	103,717	M Rosario Ramos
					12	430,000	0	33,000	0	46,869	0	509,869	17,200	17,200	34,400	475,468	
VALOR TOTAL DE LA NOMINA																	
																\$475,468	



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Informe Número	01 y final	Fecha del informe	20/09/2022	Acta parcial		Acta final	X
-------------------	---------------	----------------------	------------	--------------	--	------------	---

Número del contrato	044 del 2022
Objeto:	REPOSICION RED ALCANTARILLADO SECTOR CIUADAELA REAL POR EMERGENCIA EN EL MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS
Nombre Contratista:	JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA
Fecha del contrato:	22 DE AGOSTO DEL 2022
Plazo de ejecución:	45 DIAS
Valor inicial:	\$ 65,624,603
Fecha de iniciación:	22 DE AGOSTO DEL 2022
Fecha de suspensión:	N.A
Fecha de reiniciación:	N.A
Fecha de terminación inicial:	6 DE OCTUBRE DE 2022
Nueva fecha de terminación:	20 DE SEPTIEMBRE DE 2022
Adición (en valor):	0.00
Prórroga (en tiempo):	0,00
Supervisor:	OSCAR LEONARDO GARCIA CARDOZO

1. AVANCE DEL CONTRATO

1.1. Avance físico

Avance físico del periodo	81.3%
Avance físico Acumulado	81.3%

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

- El día 23 de agosto, se realiza visita técnica con el ingeniero residente de obra y el maestro de obra del contratista para entregar la obra a ejecutar en sitio.
- El día 26 de agosto, se inician las obras del contrato iniciando con el cerramiento y demolición del pozo que se encuentra inestable.
- El día 01 de septiembre se realiza reunión con el señor Gustavo, dueño del predio donde se realizara la intervención del contrato, dando el visto bueno por parte del señor Gustavo.
- El día 05 de septiembre llega la tubería Novafort de 14" al sitio de obra, y se procede a instalar.

- El día 13 de septiembre se funde la tapa de uno de los pozos construidos completamente
- El día 16 de septiembre se funde la tapa del segundo pozo construido, y se termina la obra.

INSTALACIÓN DE TUBERÍA		
SECCIONAL	SERVICIO	KILÓMETROS
MARQUETALIA	ALCANTARILLADO	0.039

1.3. Avance en tiempo

Plazo de ejecución:	45 DIAS
Tiempo total transcurrido:	26 DIAS
Avance Porcentual:	57.78 %

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

REPOSICION RED ALCANTARILLADO SECTOR CIUADAELA REAL POR EMERGENCIA EN EL MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS

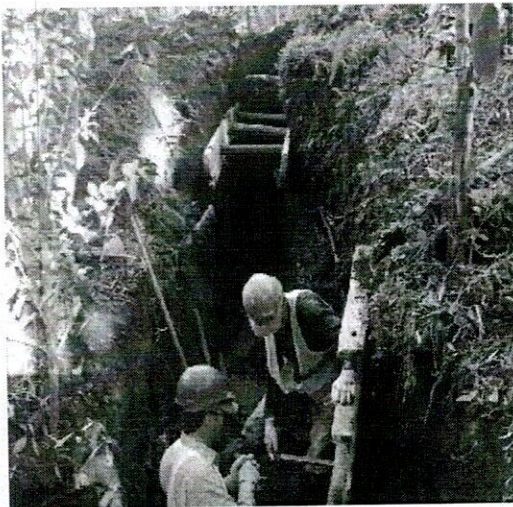


FOTO 1. Entibado de la zanja de excavación por inestabilidad del terreno



FOTO 2. Demolición Pozo afectado por deslizamiento del terreno



FOTO 3. Tala y extracción de raíz de árboles.



FOTO 4. Excavación en material común, Conglomerado - 0.0 a 3.0 Mt



FOTO 5. Instalación Tubería 14"



FOTO 6. Construcción Cámaras de Inspección D= 1.20

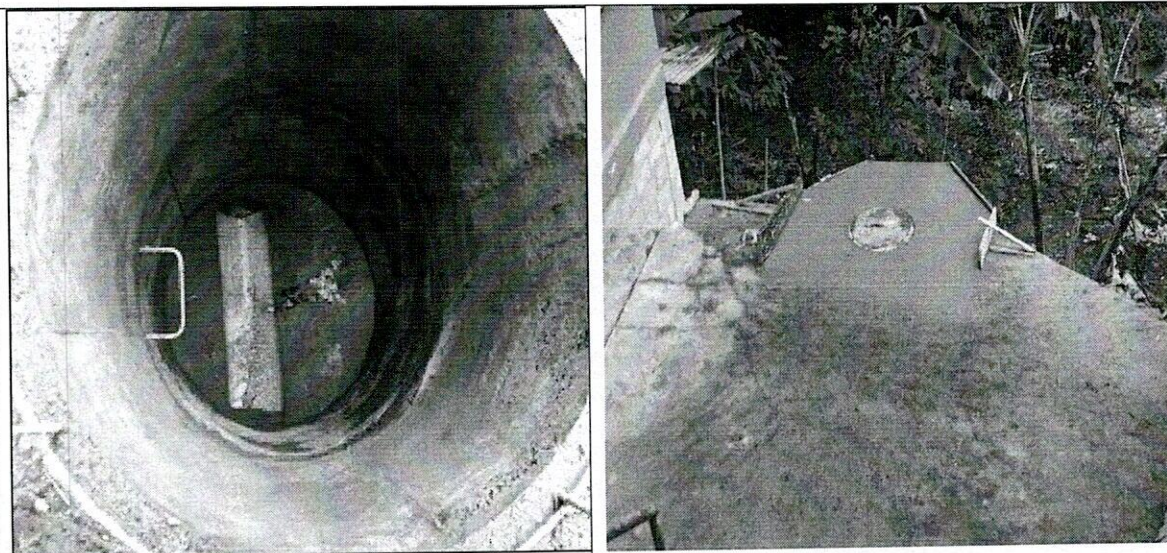


FOTO 7. Construcción de base/cañuela.

1.5. Problemáticas con la obra

Fuertes y permanentes lluvias a lo largo de la temporada de ejecución de la obra.

1.6. Avance financiero

Inversión Contratada:	\$ 65.624.603
Inversión ejecutada en el periodo:	\$ 53.350.944
Porcentaje ejecutado en el periodo:	81.3%
Inversión total ejecutada:	\$ 53.350.944
Porcentaje total ejecutado:	81.3%



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

PRESUPUESTO OFICIAL.				ACUMULADO PRESENTE ACTA	
ITEMS	DESCRIPCION	UNID	VR. UNITARIO	CANTIDAD	VR TOTAL
1.-	PRELIMINARES				
1.1	Localizacion y replanteo de redes (Incl.levantamiento del sector y plano record)	mts	6.650	39,00	\$259.350
1.2	Cerramiento en polisombra Yute verde de H=2m, parales en guadua y Cinta Plástica.	mts	15.552	10,00	\$155.520
1.3	Tala y extraccion de raices de arbol de 5 a 10mtrs	Un	100.000	10,00	\$1.000.000
1.4	Tala y extraccion de raices de arbol > 10mtrs	Un	120.000	20,00	\$2.400.000
2	DEMOLICIONES VARIAS				
2,1	Demolición estructuras de concreto	m3	95.152	9,03	\$858.842
3	SOBREACARREOS				
3.1	Retiro de sobrantes en vehículo Automotor	m3	27.560	12,93	\$356.241
4	EXCAVACIONES				
4.1	Excavaciones en zanja - material Común 0 a 2 m	m3	34.372	70,20	\$2.412.914
	Excavacion en zanja - Material comun 2,01 a 4,0 Mts	m3	47.465	6,00	\$284.790
4,2	Excavaciones en zanja - conglomerados 0 a 2 m	m3	46.726	10,53	\$492.025
	Excavacion en zanja - Conglomerado 2,01 a 4,0 Mts	m3	61.913	0,00	\$0
5	ENTIBADOS				
5,1	Entibado Horizontal/Vertical Tipo 1	Ml	49.061	10,00	\$490.610
6	RELLENOS COMPACTADOS				
6,1	Rellenos compactos con material seleccionado de excavación	m3	29.800	111,18	\$3.313.164
6	SUSTITUCIONES- BASES Y SUBBASES COMPACTOS				
6.3	Sustitucion en arena limpia para tuberias	m3	95.919	19,66	\$1.885.768
7	ALCANTARILLADOS				
7,2	Suministro e Instalacion tuberia corrugada PVC-S de 355 mm (14"), incluye manejo de aguas en zanja.	ml	246.666	39,00	\$9.619.974
7,3	Empalmes a Cámaras d=1.20 m	Und	117.016	6,00	\$702.096
7,5	Cámaras de Inspección D= 1.20 -Concreto 21 Mpa	ml	709.993	6,70	\$4.756.953
7,6	Base/ cañuela camara D=1.20 m en concreto 3000 psi	Und	657.665	2,00	\$1.315.330
7,7	Suministro e instalación Aro Tapa HF D=0,68m para cámara de inspección	Und	713.987	2,00	\$1.427.974
9	OBRAS EN CONCRETO				
9,1	Concreto de 21 Mpa para andenes y/o estructuras	m3	864.057	3,38	\$2.920.513
11	ACERO DE REFUERZO				



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

11,1	Acero de refuerzo Fy=60.000psi	kg	8.881	240,04	\$2.131.795
10	TRABAJO DE SOCIALIZACION				
10,1	Trabajador SISO	mes	2.750.000	1,00	\$2.750.000

COSTO DIRECTO

\$39.533.859

ADMINISTRACION	%	28
IMPREVISTO	%	1
UTILIDADES	%	5

\$11.069.481

\$395.339

\$1.976.693

SUMA ANTES I.V.A

\$52.975.372

I.V.A SOBRE UTILIDADES

% 19

\$375.572

COSTO TOTAL OBRAS CIVILES

\$53.350.944

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

GARANTÍAS	ASEGURADORA	No. PÓLIZA	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VR. ASEGURADO
Salarios, prestaciones sociales legales	MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CMZ-100000676	22/08/2022	06/10/2025	\$13.124.920,00
Estabilidad y Calidad de la Obra	MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CMZ-100000676	22/08/2022	06/10/2027	\$13.124.920,00
Cumplimiento del Contrato	MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CMZ-100000676	22/08/2022	06/10/2023	\$19.687.380.00
Responsabilidad Civil	MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CMZ-100000229	22/08/2022	06/01/2023	\$19.687.380.00



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

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

ACTIVIDAD DEL TRABAJADOR	ARP	EPS	AFP	PARAFISCALES	FIC
Ingeniero Residente	X	X	X	X	X
Maestro de Obra	X	X	X	X	X
Oficiales	X	X	X	X	X
Ayudantes	X	X	X	X	X

El contratista a la fecha se encuentra al día con el pago de la seguridad social y con el pago de salarios y prestaciones de los trabajadores que se encuentran vinculados al proyecto.

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

El contratista aporta la declaración juramentada de paz y salvo y la planilla de pago de seguridad social del periodo de ejecución de la obra.

5. CONTROL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DOTACIÓN (Para los casos donde verifique el incumplimiento de algún ítem, debe anexar la comunicación enviada al contratista notificando la situación)

Fecha de inspección	CASCO	OVEROL	GUANTES	BOTAS	CARNET	CHALECO	SEÑALIZACIÓN	CAPACITACIÓN SOBRE EL USOS DE LAOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL
06 de septiembre del 2022	A	NA	A	A	NA	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)

7. IMPACTO SOCIAL DE LA OBRA

7.1. EMPLEOS GENERADOS

Personal Contratista de Construcción		Local	Externa	Subtotal
Mano de Obra Calificada	Indígenas	0	0	0
	Negritudes	0	0	0



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

	Madres cabeza de familia	0	0	0
	Personal con limitaciones físicas	0	0	0
	Personas No contempladas dentro de condiciones especiales	0	3	0
Mano de Obra No Calificada	Indígenas	0	0	0
	Negritudes	0	0	0
	Madres cabeza de familia	0	0	0
	Personal con limitaciones físicas	0	0	0
	Personas No contempladas dentro de condiciones especiales	11	0	0
TOTALES				
Personal Interventoría		Local	Externa	Subtotal
Mano de Obra Calificada	Indígenas	0	0	0
	Negritudes	0	0	0
	Madres cabeza de familia	0	0	0
	Personal con limitaciones físicas	0	0	0
Mano de Obra No Calificada	Indígenas	0	0	0
	Negritudes	0	0	0
	Madres cabeza de familia	0	0	0
	Personal con limitaciones físicas	0	0	0
TOTALES		11	3	

7.2. POBLACIÓN BENEFICIADA.

Habitantes del barrio Ciudadela Real parte baja del municipio de Marquetalia - Caldas

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	



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

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

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

OSCAR LEONARDO GARCIA CARDOZO
INGENIERO DE ZONA

NOMBRE DEL SUPERVISOR

FIRMA DEL SUPERVISOR




F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

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

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


OSCAR LEONARDO GARCIA CARDOZO
INGENIERO DE ZONA

NOMBRE DEL SUPERVISOR

FIRMA DEL SUPERVISOR

**EL SUSCRITO INGENIERO OSCAR LEONARDO GARCIA CARDOZO
INGENIERO ZONA ORIENTE DE LA EMPRESA DE OBRAS DE CALDAS
EMPOCALDAS S.A. ESP.**

HACE CONSTAR QUE:

El señor JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA, identificado con cedula de ciudadanía No 10.280.643, realizó para EMPOCALDAS S.A. E.S.P el siguiente contrato

CONTRATO ✓ **CONTRATO DE DECLARATORIA DE EMERGENCIA No. 044 DE 2022**

CONTRATISTA: ✓ **JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA**
C.C. 10.280.643

OBJETO **REPOSICION RED ALCANTARILLADO SECTOR CIUDADELA REAL POR EMERGENCIA EN EL MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS**

VALOR DEL ACTO: ✓ **\$ 65.624.603**

FECHA DE INICIACIÓN: ✓ **22 DE AGOSTO DE 2022**

FECHA TERMINACION: **6 DE OCTUBRE DE 2022**

FECHA DE RECIBO: ✓ **20 DE SEPTIEMBRE DE 2022**

VALOR EJECUTADO: ✓ **\$ 53.350.944**

Que las cantidades finales ejecutas según Acta 1 y final fueron:


PRESUPUESTO OFICIAL.				ACUMULADO PRESENTE ACTA	
ITEMS	DESCRIPCION	UNID	VR. UNITARIO	CANTIDAD	VR TOTAL
1.-	PRELIMINARES				
1.1	Localizacion y replanteo de redes (Incl.levantamiento del sector y plano record)	mts	6.650	39,00	\$259.350
1.2	Cerramiento en polisombra Yute verde de H=2m, parales en guadua y Cinta Plástica.	mts	15.552	10,00	\$155.520
1.3	Tala y extraccion de raices de arbol de 5 a 10mtrs	Un	100.000	10,00	\$1.000.000
1.4	Tala y extraccion de raices de arbol > 10mtrs	Un	120.000	20,00	\$2.400.000
2	DEMOLICIONES VARIAS				
2,1	Demolición estructuras de concreto	m3	95.152	9,03	\$858.842
3	SOBREACARREOS				
3.1	Retiro de sobrantes en vehículo Automotor	m3	27.560	12,93	\$356.241
4	EXCAVACIONES				
4.1	Excavaciones en zanja - material Común 0 a 2 m	m3	34.372	70,20	\$2.412.914
	Excavacion en zanja - Material comun 2,01 a 4,0 Mts	m3	47.465	6,00	\$284.790


4,2	Excavaciones en zanja - conglomerados 0 a 2 m	m3	46.726	10,53	\$492.025
	Excavacion en zanja - Conglomerado 2,01 a 4,0 Mts	m3	61.913	0,00	\$0
5	ENTIBADOS				
5,1	Entibado Horizontal/Vertical Tipo 1	MI	49.061	10,00	\$490.610
6	RELLENOS COMPACTADOS				
6,1	Rellenos compactos con material seleccionado de excavación	m3	29.800	111,18	\$3.313.164
6	SUSTITUCIONES- BASES Y SUBBASES COMPACTOS				
6.3	Sustitucion en arena limpia para tuberias	m3	95.919	19,66	\$1.885.768
7	ALCANTARILLADOS				
7,2	Suministro e Instalacion tuberia corrugada PVC-S de 355 mm (14"), incluye manejo de aguas en zanja.	ml	246.666	39,00	\$9.619.974
7,3	Empalmes a Cámaras d=1.20 m	Und	117.016	6,00	\$702.096
7,5	Cámaras de Inspección D= 1.20 -Concreto 21 Mpa	ml	709.993	6,70	\$4.756.953
7,6	Base/ cañuela camara D=1.20 m en concreto 3000 psi	Und	657.665	2,00	\$1.315.330
7,7	Suministro e instalación Aro Tapa HF D=0,68m para cámara de inspección	Und	713.987	2,00	\$1.427.974
9	OBRAS EN CONCRETO				
9,1	Concreto de 21 Mpa para andenes y/o estructuras	m3	864.057	3,38	\$2.920.513
11	ACERO DE REFUERZO				
11,1	Acero de refuerzo Fy=60.000psi	kg	8.881	240,04	\$2.131.795
10	TRABAJO DE SOCIALIZACION				
10,1	Trabajador SISO	mes	2.750.000	1,00	\$2.750.000
	COSTO DIRECTO				\$39.533.859
	ADMINISTRACION	%	28		\$11.069.481
	IMPREVISTO	%	1		\$395.339
	UTILIDADES	%	5		\$1.976.693
	SUMA ANTES I.V.A				\$52.975.372
	I.V.A SOBRE UTILIDADES	%	19		\$375.572
	COSTO TOTAL OBRAS CIVILES				\$53.350.944

✓ Para constancia se firma a los 20 días del mes de septiembre de 2022.


OSCAR LEONARDO GARCIA CARDOZO

Ingeniero de Zona Oriente
Empocaldas S.A. E.S.P.

 Carrera 23 No: 75 - 82 Manizales -Caldas

 PBX - (+57) (6) 8867080 NIT: 890.803.239-9

Cliente: EMPOCALDAS S.A. E.S.P. Nit: 890803239 Dirección: CRA 23 75 82 Teléfono: 8867080, Ciudad: MANIZALES	Moneda	Tipo de Cambio	Fecha Factura	Fecha Vencimiento
	COP		04/10/2022	03/11/2022
U.F:	Orden de Compra	Remision No.	Pedido No.	
	Vendedor	Condiciones de Pago		

Condición de venta: 2

Fecha validación DIAN: 10/4/2022 4:50:46 PM

Cantidad	No Parte	Descripcion	Tipo	Precio Unitario	Precio Total
1	ADMIN	ADMINISTRACION (28%)ADMINISTRACION (28%)		11,069,481.00	11,069,481.00
1	COSTO	COSTO DIRECTOCOSTO DIRECTO		39,533,859.00	39,533,859.00
1	IMPRES	IMPREVISTOS (1%)IMPREVISTOS (1%)		395,339.00	395,339.00
1	UTILIDAD	UTILIDADES (5%)UTILIDADES (5%)		1,976,693.00	1,976,693.00

Resolución DIAN Facturación Electrónica No. 18764025061773 de 07/02/2022 hasta 07/08/2023 Rango Autorizado del FE34 al FE200 Firma E: WYI0rOl3W/V7lakDJ3j1C5mgZr5xwYOhdmrhrRWicmoSiBBaXjdEcoF +aiSmvRzic2A3lpJlz98pPlpwUmGxvt7dKULqIRdQVCvRu4vvhT8UMV6O972vElxV/4pwDa6ZpixrS3AdZZv4oHQVH62SUASGOMBtH WeZPBlpZ8QCcbE+soZ4p+PiZbwz7yj/7AvWTVDryjldCxYAJORT9OrYUo33vMWMM17d0/3x2jxvkue +i6QNjYcXgZmNCsUWRL7734Es3vMLI0YQWHCK3gGUdTA844jkt18ZjmKt93dRTtlp+VT4aiZVNeIAEZhbv/Ynl1CXxCTwa4fwP +K1bkU0A==	Fletes	0.00
	SubTotal	52,975,372.00
	IVA	375,571.67
	Descuento	0.00
	NETO A PAGAR	53,350,943.67



**DIRECCIÓN DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES**
CERTIFICADO DE EXISTENCIA DE FACTURA
ELECTRÓNICA COMO TÍTULO VALOR

"ESTE CERTIFICADO REFLEJA EL ESTADO ACTUAL DE LA FACTURA ELECTRÓNICA
COMO TÍTULO VALOR HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICIÓN"

Factura electrónica de venta:
No. FE47Fecha de generación de la factura electrónica de venta:
(fecha de la firma electrónica):
2022-10-04 12:00:00.000 UTC-5Estado vigente:
TÍTULO VALORCUFE:
3870ab8d26bbb0828adf31462c7ee1f9b3e6cdb6585349c26578
31f312bbcc1c09ff3da1ad8928f34750c8f39a95a6e8RAZÓN SOCIAL DEL EMISOR:
JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJARAZÓN SOCIAL DEL ADQUIRIENTE:
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.NIT:
10280643NIT:
890803239VALOR DE LA FACTURA ELECTRÓNICA:
53350943.67FORMA DE PAGO:
A CRÉDITODIVISA:
COPVENCIMIENTO DE LA FACTURA ELECTRÓNICA:
2022-11-03 UTC-5**VALIDACIÓN DE LA FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA**CUDE:
7e0d2ef3976a12bfd349a44dced3c5a494fcb4aa6c160baad01d
cfc51655a429ac3c4a0745ee24ead0af055baa99c3ecPERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL EVENTO:
Unidad Especial Dirección de Impuestos y Aduanas NacionalesFECHA DE VALIDACIÓN:
2022-10-04 04:50:46.000 UTC-5**ENTIDAD QUE VALIDA EL EVENTO:**
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE IMPUESTOS Y
ADUANAS NACIONALES.RECEPTOR DEL EVENTO:
JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA**NOTIFICACIÓN DE VALIDACIÓN POR LA DIAN:** Documento validado por la DIANLa validez de este documento podrá verificarse en la página
www.dian.gov.co

**DIRECCIÓN DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES
CERTIFICADO DE EXISTENCIA DE FACTURA
ELECTRÓNICA COMO TÍTULO VALOR**

"ESTE CERTIFICADO REFLEJA EL ESTADO ACTUAL DE LA FACTURA ELECTRÓNICA
COMO TÍTULO VALOR HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICIÓN"

Factura electrónica de venta:
No. FE47

Fecha de generación de la factura electrónica de venta:
(fecha de la firma electrónica):
2022-10-04 12:00:00.000 UTC-5

Estado vigente:
TÍTULO VALOR

CUFE:
3870ab8d26bbb0828adf31462c7ee1f9b3e6cdb6585349c26578
31f312bbcc1c09ff3da1ad8928f34750c8f39a95a6e8

EVENTO 033: Aceptación expresa de la Factura Electrónica de Venta

CUDE:

6f1be183e86ce83f784154e08290424076cdc0ee4cd201c1b55b
3468e89ba3bf67a62a1b0952127f82c4ef41403cf21d

FECHA DE VALIDACIÓN:
2022-10-07 12:00:00.000 UTC-5

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL EVENTO:
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

ENTIDAD QUE VALIDA EL EVENTO:
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE IMPUESTOS Y
ADUANAS NACIONALES.

RECEPTOR DEL EVENTO:
JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA

NOTIFICACIÓN DE VALIDACIÓN POR LA DIAN:

Documento validado por la DIAN

EVENTO 032: Recibo del bien o prestación del servicio

CUDE:

a7bb8b5258d71774bc6f044080cf573d2d4649ac8443f680d304
7fb237ed47028437269f48b89a3f96d592c61f0dba13

FECHA DE VALIDACIÓN:
2022-10-07 12:00:00.000 UTC-5

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL EVENTO:
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

ENTIDAD QUE VALIDA EL EVENTO:
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE IMPUESTOS Y
ADUANAS NACIONALES.

RECEPTOR DEL EVENTO:
JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA

NOTIFICACIÓN DE VALIDACIÓN POR LA DIAN:

Documento validado por la DIAN



La validez de este documento podrá verificarse en la página
www.dian.gov.co

**DIRECCIÓN DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES**
CERTIFICADO DE EXISTENCIA DE FACTURA
ELECTRÓNICA COMO TÍTULO VALOR

"ESTE CERTIFICADO REFLEJA EL ESTADO ACTUAL DE LA FACTURA ELECTRÓNICA
COMO TÍTULO VALOR HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICIÓN"

Factura electrónica de venta:
No. FE47

Fecha de generación de la factura electrónica de venta:
(fecha de la firma electrónica):
2022-10-04 12:00:00.000 UTC-5

Estado vigente:
TÍTULO VALOR

CUFE:
3870ab8d26bbb0828adf31462c7ee1f9b3e6cdb6585349c26578
31f312bcc1c09ff3da1ad8928f34750c8f39a95a6e8

EVENTO 030: Acuse de recibo de la Factura Electrónica de Venta

CUDE:

a0da4be174345a2a8c29bda021bafc2b92c7109d89827e51255
5410ebd20220837b8539e100f153c5ce2f49e31b7d5b1

FECHA DE VALIDACIÓN:

2022-10-07 12:00:00.000 UTC-5

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL EVENTO:
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

ENTIDAD QUE VALIDA EL EVENTO:

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE IMPUESTOS Y
ADUANAS NACIONALES.

RECEPTOR DEL EVENTO:

JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA

NOTIFICACIÓN DE VALIDACIÓN POR LA DIAN:

Documento validado por la DIAN

DOCUMENTOS Y EVENTOS ASOCIADOS A LA
FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA COMO
TÍTULO VALOR:

NRO. TOTAL DE DOCUMENTOS: 1

NRO. TOTAL DE EVENTOS: 3

FIN DE ESTE DOCUMENTO

El interesado debe comunicar a la Dirección de Impuestos y
Aduanas Nacionales, cualquier falla o error en el registro de los
documentos o eventos.

FECHA: 10/7/2022 -EXPEDIDO EN: BOGOTÁ



FACTURA
ELECTRÓNICA

DIAN
POR UNA COLOMBIA MAS JUSTA



El emprendimiento
es de todos

Miraciaminda

La validez de este documento podrá verificarse en la página
www.dian.gov.co



LABORATORIO DE SUELOS Y MATERIALES

DISEÑO MEZCLA DE CONCRETO - METODO ICPC

NIT. 810.001.157-0 Calle 13 No. 9-32 B/ San Antonio, La Dorada Caldas Telefax 8571642, Email: laboratoriovacabsas@gmail.com

FECHA DEL DISEÑO:	INTERESADO:	ORDEN DE COMPRA:
08/08/2022	JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA	PEDIDO No. 001

DESCRIPCION OBRA :
CONSTRUCCION RED DE ALCANTARILLADO, BARRIO CIUDADELA REAL DEL MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS

DISEÑO DE MEZCLA DE CONCRETO (3000PSI) (21 Mpa) SLUMP 3"

PROPORCIONES DE LOS MATERIALES SECOS Y SUELTOS A MEZCLAR

POR METRO CUBICO DE HORMIGÓN		CANTIDADE		
MUESTRA	DESCRIPCIÓN	EN PESO Kg.	EN VOLUMEN	
CEMENTO ARGOS USO GENERAL	CEMENTO ARGOS USO GENERAL	350,0	7,0	Bultos
ARENA RIO	ARENA RIO	788,4	0,53	M3
TRITURADO 3/4	TRITURADO 3/4	965.6	0,60	M3
AGUA	AGUA	200,0	200,0	Litros

POR BULTO DE CEMENTO		CANTIDADE		
MUESTRA	DESCRIPCIÓN	EN PESO Kg.	EN VOLUMEN	
CEMENTO ARGOS USO GENERAL	CEMENTO ARGOS USO GENERAL	50,0	1,00	Bultos
ARENA RIO	ARENA RIO	134,0	89,30	Litros
TRITURADO 3/4	TRITURADO 3/4	163.7	101,00	Litros
AGUA	AGUA	34,00	34,00	Litros

PARA MEDIR LAS PROPORCIONES DE LOS MATERIALES EN CANECAS (CUÑETE DE 5 GALONES)

MUESTRA	CANTIDA
CEMENTO ARGOS USO GENERAL	1 bulto
ARENA RIO	3,0
TRITURADO 3/4	4,0
AGUA	1,3

PARA MEDIR LAS PROPORCIONES DE LOS MATERIALES EN BALDES DE 9 LITROS (COLOR GRIS)

MUESTRA	CANTIDA
CEMENTO ARGOS USO GENERAL	1 bulto
ARENA RIO	10,0
TRITURADO 3/4	12,0
AGUA	3,3 baldes

Aprobó:

Ing. Carlos Alberto Ocampo
Jefe de Laboratorio y Calidad



Elaboró:

Orminso Arguello Herrera
Laboratorista de Suelos y Materiales

La Dorada Caldas, Calle 13 No. 9-32 B/ San Antonio Telefax 096-8571642 e-mail laboratoriovacabsas@gmail.com

ENSAYO A FLEXIÓN SOBRE VIGUETAS DE CONCRETO

INTERESADO: JAVIER GARCIA PAREJA

DIRECCIÓN: MARQUETALIA - CALDAS

CONTACTO: JAVIER GARCIA PAREJA

OBRA: REPOSICION RED ALCANTARILLADO SECTOR CIUDADELA REAL POR EMERGENCIA EN EL MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS

ORDEN DE TRABAJO

1

INFORME N°

1

Ensayo para determinar la resistencia del concreto a la flexión (Utilizando una viga simple con carga en los tercios medios).NTC 2871 04-12-16

LABORATORIO DE CONCRETOS

VIGUETA No	LOCALIZACIÓN MUESTRA	DISEÑO		FECHA VAGADO D - M - A	FECHA ENSAYO D - M - A	EDAD DÍAS	CARGA MÁXIMA KN	MÓDULO DE ROTURA		PSI	%
		PSI	Kg/cm ²					Mpa	kg/cm ³		
1	TAPA EN CONCRETO	3000	215	21	13/09/2022	7	180,8	17,7	180,8	2567,1	85,5
2	TAPA EN CONCRETO	3000	215	21	16/09/2022	3	160,2	15,7	160,2	2277,0	75,9
3	CUERPO DEL POZO	3000	215	21	09/09/2022	11	187,7	18,4	187,7	2668,6	88,9
4	CUERPO DEL POZO	3000	215	21	07/09/2022	13	200,3	19,6	200,3	2842,7	94,7

Observaciones:

Revisó:

ING. CARLOS ALBERTO OCAÑO L.
Jefe de Laboratorio



Ejecuto:

ORMINSO ARGUELLO HERRERA
Laboratorista de suelos

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS



CONTRATO	ACTA:	PARCIAL DE OBRA No. 1	FECHA DE CORTE:	16/09/2022	FECHA ACTA:	16/09/2022
OBJETO CONTRATO	VALOR INICIAL:	65.624.603,39	FECHA INICIACION:	23/08/2022	VALOR PRESENTE ACTA	\$ 53.350.943,67
	VALOR ADICION:	0,00	PLAZO INICIAL:	45 dias	VALOR ACTAS ANTERIORES:	0,00
	VALOR FINAL:	65.624.603,39	PLAZO ADICIONAL:	0	VALOR ACUMULADO PRESENTE ACTA	\$ 53.350.943,67
CONTRATISTA	INTERVENTOR:	JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA	SUPERVISOR EMPICALDAS:	OSCAR LEONARDO GARCIA	PORCENTAJE EJECUTADO	81,30%

FORMULARIO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS
PRESUPUESTO OFICIAL.

ITEMS	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	ACUMULADO ACTA ANTERIOR			PRESENTE ACTA			ACUMULADO PRESENTE ACTA			
						CANTIDAD	VR. TOTAL	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	% EJECUTADO	
1.-	PRELIMINARES														
1.1	Localizacion y replanteo de redes (Incl. levantamiento del sector y plano record)	mts	90,00	6.650	\$ 598.500	0,00	\$ 0	0,00	39,00	\$ 259.350	39,00	\$ 259.350	43,33%		
1.2	Cerramiento en polissombra Yute verde de H=2m, paralelos en guadua y Cinta Plastica.	mts	20,00	15.552	\$ 311.040	0,00	\$ 0	0,00	10,00	\$ 155.520	10,00	\$ 155.520	50,00%		
1.3	Tala y extraccion de raices de arbol de 5 a 10mtrs	Un	20,00	100.000	\$ 2.000.000	0,00	\$ 0	0,00	10,00	\$ 1.000.000	10,00	\$ 1.000.000	50,00%		
1.4	Tala y extraccion de raices de arbol > 10mtrs	Un	30,00	120.000	\$ 3.600.000	0,00	\$ 0	0,00	20,00	\$ 2.400.000	20,00	\$ 2.400.000	66,67%		
2	DEMOLICIONES VARIAS														
2.1	Demolicion estructuras de concreto	m3	4,00	95.152	\$ 380.608	0,00	\$ 0	0,00	9,03	\$ 858.842	9,03	\$ 858.842	225,65%		
3	SOBRECARREOS														
3.1	Retiro de sobrantes en vehiculo Automotor	m3	5,20	27.560	\$ 143.312	0,00	\$ 0	0,00	12,93	\$ 356.241	12,93	\$ 356.241	248,58%		
4	EXCAVACIONES														
4.1	Excavaciones en zanja - material Común 0 a 2 m	m3	80,00	34.372	\$ 2.749.760	0,00	\$ 0	0,00	70,20	\$ 2.412.914	70,20	\$ 2.412.914	87,75%		
	Excavacion en zanja - Material comun 2,01 a 4,0 Mts	m3	10,00	47.465	\$ 474.650	0,00	\$ 0	0,00	6,00	\$ 284.790	6,00	\$ 284.790	60,00%		
4.2	Excavaciones en zanja - conglomerados 0 a 2 m	m3	32,00	46.726	\$ 1.495.232	0,00	\$ 0	0,00	10,53	\$ 492.025	10,53	\$ 492.025	32,91%		
	Excavacion en zanja - Conglomerado 2,01 a 4,0 Mts	m3	10,00	61.913	\$ 619.130	0,00	\$ 0	0,00	0,00	\$ 0	0,00	\$ 0	0,00%		
5	ENTIBADOS														
5.1	Entibado Horizontal/Vertical Tipo 1	Ml	20,00	49.061	\$ 981.220	0,00	\$ 0	0,00	10,00	\$ 490.610	10,00	\$ 490.610	50,00%		
6	RELLENOS COMPACTADOS														
6.1	Rellenos compactos con material seleccionado de excavación	m3	118,80	29.800	\$ 3.540.240	0,00	\$ 0	0,00	111,18	\$ 3.313.164	111,18	\$ 3.313.164	93,59%		
6	SUSTITUCIONES- BASES Y SUBBASES COMPACTOS														
6.3	Sustitucion en arena limpia para tuberias	m3	9,90	95.919	\$ 949.598	0,00	\$ 0	0,00	19,66	\$ 1.885.768	19,66	\$ 1.885.768	198,59%		
7	ALCANTARILLADOS														
7.2	Suministro e instalacion tuberia corrugada PVC-S de 355 mm (1,4"), incluye manejo de aguas en zanja.	ml	66,00	246.666	\$ 16.279.956	0,00	\$ 0	0,00	39,00	\$ 9.619.974	39,00	\$ 9.619.974	59,09%		
7.3	Empalmes a Cámaras d=1,20 m	Und	7,00	117.016	\$ 819.112	0,00	\$ 0	0,00	6,00	\$ 702.096	6,00	\$ 702.096	85,71%		
7.5	Cámaras de Inspección D= 1,20 -Concreto 21 Mpa	ml	7,00	709.993	\$ 4.969.951	0,00	\$ 0	0,00	6,70	\$ 4.756.953	6,70	\$ 4.756.953	95,71%		
7.6	Base/ cañuela camara D=1,20 m en concreto 3000 psi	Und	4,00	657.665	\$ 2.630.660	0,00	\$ 0	0,00	2,00	\$ 1.315.330	2,00	\$ 1.315.330	50,00%		

7,7	Suministro e instalación Aro Tapa HF D=0,68m para cámara de inspección	Und	2,00	713.987	\$ 1.427.974	0,00	\$0	2,00	\$1.427.974	2,00	\$1.427.974	100,00%
9	OBRAS EN CONCRETO											
9,1	Concreto de 21 Mpa para andenes y/o estructuras	m3	1,02	864.057	\$ 884.794	0,00	\$0	3,38	\$2.920.513	3,38	\$2.920.513	330,08%
11	ACERO DE REFUERZO											
11,1	Acero de refuerzo Fy=60.000psi	kg	115,20	8.881	\$ 1.023.091	0,00	\$0	240,04	\$2.131.795	240,04	\$2.131.795	208,37%
10	TRABAJO DE SOCIALIZACION											
10,1	Trabajador SISO	mes	1,00	2.750.000	\$ 2.750.000	0,00	\$0	1,00	\$2.750.000	1,00	\$2.750.000	100,00%
	COSTO DIRECTO				\$ 48.628.828				\$39.533.859		\$39.533.859	
	ADMINISTRACION	%	28	48.628.828	\$ 13.616.072		\$0		\$11.069.481		\$11.069.481	
	IMPREVISTO	%	1	48.628.828	\$ 486.288		\$0		\$395.339		\$395.339	
	UTILIDADES	%	5	48.628.828	\$ 2.431.441		\$0		\$1.976.693		\$1.976.693	
	SUMA ANTES I.V.A				\$ 65.162.630		\$0		\$52.975.372		\$52.975.372	
	I.V.A SOBRE UTILIDADES	%	19	2.431.441	\$ 461.974		\$0		\$375.572		\$375.572	
	COSTO TOTAL OBRAS CIVILES				\$ 65.624.603				\$53.350.944		\$53.350.944	



OSCAR LEONARDO GARCIA CARDOZO
 Supervisor Ingeniero Zona Oriente
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P

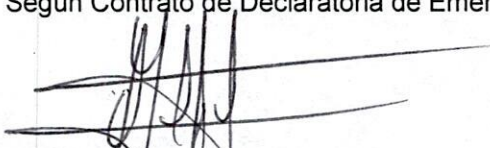


JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA
 Contratista

ACTA DE RECIBO FINAL

CONTRATO	CONTRATO DE DECLARATORIA DE EMERGENCIA No. 044 DE 2022
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	SOLICITUD ÚNICA OFERTA
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A E.S.P
REPRESENTANTE LEGAL	ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
CC	16.072.158 DE MANIZALES
OBJETO	REPOSICIÓN RED ALCANTARILLADO SECTOR CIUDADELA REAL POR EMERGENCIA DEL MUNICIPIO DE MARQUETALIA, CALDAS.
CONTRATISTA:	JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA
NIT No.	10.280.643
MUNICIPIO	MARQUETALIA - CALDAS. -
VALOR TOTAL OBRA	\$ 65.624.603 INCLUIDO A.I.U. E I.V.A SOBRE UTILIDADES
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 53.350.944
SALDO NO EJECUTADO	\$ 12.273.659
RECURSOS	REHAB. INFRAES PLANTAS, RED, BOCAT.- EMERGENCIAS.
SUPERVISIÓN	INGENIERO DE ZONA
PLAZO	NO PUEDE SUPERAR LOS SEIS MESES: CUARENTA Y CINCO (45) DÍAS CALENDARIO CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.
FECHA DE FINALIZACIÓN	6 DE OCTUBRE DE 2022
FECHA DE RECIBO	20 DE SEPTIEMBRE DE 2022
CDP	00847 DE AGOSTO 12 DE 2022
R.P.	001092 DE AGOSTO 23 DE 2022

En el municipio de Marquetalia, a los veinte (20) días del mes de septiembre de 2022, se reunieron los señores OSCAR LEONARDO GARCIA CARDOZO, Ingeniero Supervisor y el señor JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA, como Contratista, con el fin de realizar el ACTA DE RECIBO FINAL, Según Contrato de Declaratoria de Emergencia No. 044 de 2022.


OSCAR LEONARDO GARCIA CARDOZO
Ingeniero Zona
EMPOCALDAS S.A. E.S.P


JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA
Contratista.