

F-GC-29 Versión 4 Junio de 2020	EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN DE CONTRATACIÓN	
	LISTA CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATOS PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y CONSULTORIA	

# CONTRATO Y AÑO	0084 de 2020	Acta N°	7	1. VALOR INICIAL (incluido IVA)	28.089.690
				2. VALOR ADICION (+)	
CONTRATISTA	ANDRES MAURICIO QUINTERO LOZANO			3. VALOR TOTAL (1+2)	28.089.690
NIT O CC:	1110491286			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	16.853.814
CDP (#, rubro y fecha)	00298 DE 14 FEBRERO DE 2020 RUBRO 2304029801)			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	2.808.969
RP (#, rubro y fecha)	(000267 2020/02/26 RUBRO 2304029801)			6. VALOR NO EJECUTADO (3 - 4 - 5)	8.426.907

BRINDAR APOYO EN LA ELABORACION DE DISEÑOS Y DEMAS ACTIVIDADES DEL DEPARTAMENTO DE PLANEACION Y PROYECTOS

TIPO DE RECURSOS	PROPIOS	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO	11501(MANIZALES PLANEACION) 1380100 (PLANEACION Y GESTION DE LA EMPRESA)
------------------	---------	----------------------------------	---

DOCUMENTO VERIFICADOS		# FOLIOS
1- Acta original		x
2- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).		x
3- Tarjeta profesional y certificado de la Junta Central de contadores con fecha de expedición no mayor a tres meses (aplica cuando el certificado de parafiscales lo firma el Revisor Fiscal o el Contador).		NA
4- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).		x
5- Pagos SENA y ICBF.		NA
6- Evaluación del Supervisor Formato F-GC-18 (Solo aplica para el acta final)		NA
7- Planillas de pago con firma de los trabajadores (cuando se cuente con personal a cargo).		NA
8- Informe de actividades a cargo del Supervisor.		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.

Susana Gomez Osorio
NOMBRE DE QUIEN RECIBE

[Firma]
FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA	
Copia del acta	x
Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).	x
Evaluación del Supervisor F-CG-18 (Solo aplica para el acta final).	
Informe de actividades a cargo del Supervisor.	x
Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).	x
Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32 - Copia de este formato se debe entregar en Planeación y Proyectos (firma de recibido)	NA
Copia del registro presupuestal	x

Fecha de presentación 28/09/2020

DATOS DEL SUPERVISOR		
ROBINSON RAMIREZ HERNANDEZ	JEFE DEPTO DE PLANEACIÓN Y PROYECTOS	[Firma]
NOMBRE	CARGO	FIRMA

DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
59772826189	AHORROS	BANCOLOMBIA
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO

ACTA DE PAGO NO.7

CONTRATO NO. 0084/2020

OBJETO BRINDAR APOYO EN LA ELABORACIÓN DE DISEÑOS Y DEMÁS ACTIVIDADES DEL DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN Y PROYECTOS

VALOR \$28.089.690.00

CONTRATISTA ANDRES MAURICIO QUINTERO LOZANO

VALOR DEL ACTA \$2.808.969

En la ciudad de Manizales, siendo el día (28) del mes de (SEPTIEMBRE) de 2020, se reunieron **ROBINSON RAMÍREZ HERNÁNDEZ** jefe del Departamento de Planeación y Proyectos, en calidad de supervisor del presente contrato, en representación de la Empresa de Obras Sanitarias de Caldas, EMPOCALDAS S.A E.S.P., y el contratista **ANDRES MAURICIO QUINTERO LOZANO**, con el fin de dar trámite al pago correspondiente al informe de actividades No.7

El valor correspondiente al pago que se realizará del informe de actividades No.7 DOS MILLONES OCHOCIENTOS OCHO MIL, NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS (\$2.808.969 m/cte).

CONTROL FINANCIERO	
VALOR DEL CONTRATO No. 0084/2020	28.089.690
ACTA NO. 7	2.808.969
SALDO CANCELADO	16.853.814
SALDO POR PAGAR	8.426.907



F-GF-02
Versión 3
Agosto 2020

GESTION FINANCIERA

DOCUMENTOS SOPORTE EN ADQUISICIONES EFECTUADAS A NO
OBLIGADOS A FACTURAR

N°
DMA 7

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS
NIT. 890.803.239-9

SECCIONAL MANIZALES CENTRO DE COSTOS 14011 ARAUCA PLANTA

REGIMEN COMUN, GRAN CONTRIBUYENTE, AUTORRETENEDOR
OFICINAS: CARRERA 23 No. 75-82 PBX. 8867080 FAX 8865566

RESOLUCIÓN DIAN N° 18764001898149 DESDE DMA1 HASTA DMA50.000 VIGENCIA DESDE 10/08/2020 HASTA 10/02/2022

CIUDAD Y FECHA:	MANIZALES-CALDAS SEPTIEMBRE 28 DE 2020
NOMBRES Y APELLIDOS:	ANDRES MAURICIO QUINTERO LOZANO
CEDULA O NIT:	1110491286 DE IBAGUE-TOLIMA
DIRECCION:	CALLE 72 A # 40A-13 TELEFONO 3118973604

DESCRIPCION DE LA OPERACIÓN	ACTA DE PAGO NO. 7 CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS NO. 0084 2020
BRINDAR APOYO EN LA ELABORACION DE DISEÑOS Y DEMAS ACTIVIDADES DEL DEPARTAMENTO DE PLANEACION Y PROYECTOS	

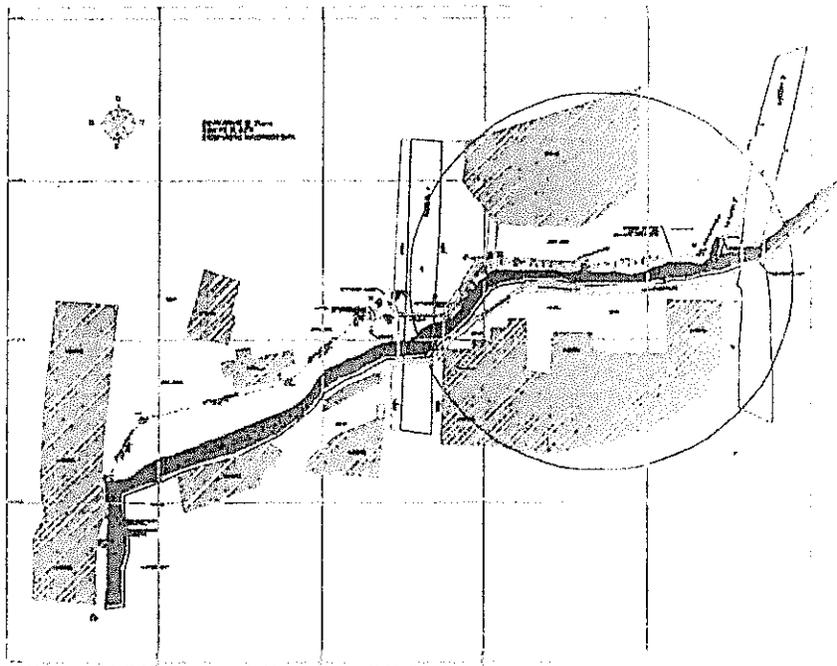
Nombre	ANDRES MAURICIO QUINTERO LOZANO	SUBTOTAL:	
Cedula	1110491286	RETENCION RENTA:	
FIRMA DE ACEPTACION VENDEDOR		TOTAL A PAGAR:	\$ 2.808.969

RESUMEN GENERAL

INFORME DE ACTIVIDADES NO.7

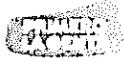
A. Modelación Hidráulica Quebrada "El Rapao" Supia-Caldas

En la modelación general, se solicitó por parte del equipo de ingeniero una zona específica para realizar la modelación 3D, el objetivo de dicha modelación es mostrar el flujo del agua actual, y mostrar a futuro a 100 años como es el comportamiento del aumento de flujo de agua en dicha zona, ya que se realizó unas obras puntuales de red sanitaria interconectadas en varias cámaras en concreto, la cuestión es que el flujo del agua y su comportamiento no interfiera o genere un desastre de tipo ecológico con la obra de red de alcantarillado, así exponen un punto de vista técnico más exacto en una ilustración real mediante el recorrido 3D que aquí se muestra. El cual fue exhibido ante funcionarios de Empocaldas y Corpocaldas para su registro, se mostró en la reunión de funcionarios de ambas entidades el día miércoles 23 de septiembre de 2020.



Plano general del río "El rapao" en el plano se detalla la localización de la zona a intervenir.





INFORME DE ACTIVIDADES NO.6

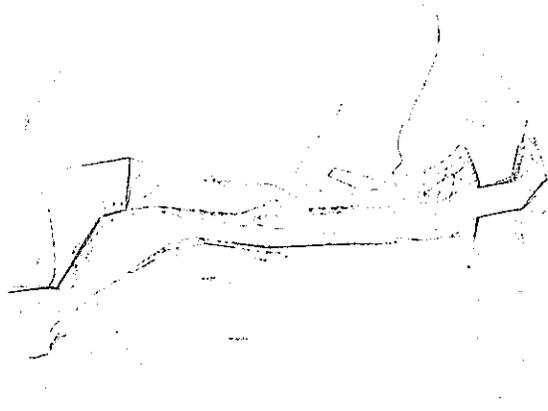
A. Modelación Hidráulica Quebrada "El Rapao" Supia-Caldas

- Realización de modelación 3D formato sketchup.
- Realización de modelación, renderización y recorrido 3D formato Lumion.
- Edición de formato de video.

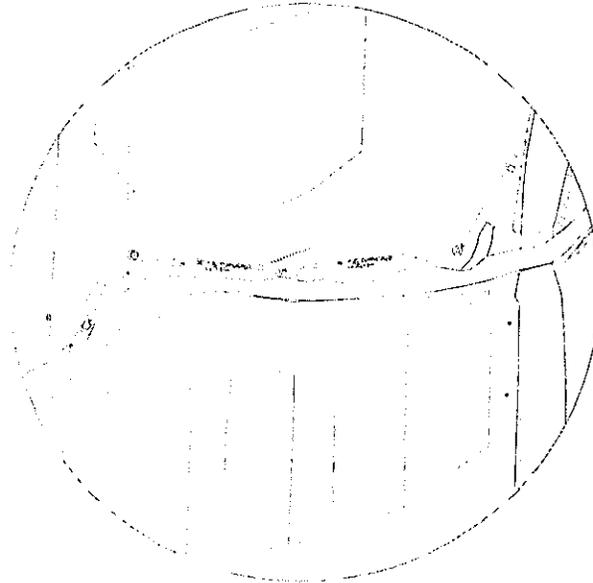
B. Desarrollo y avance sobre catastro de redes.

- Culminación de proyecto de catastro de redes en medio digital según planos físicos suministrados de los municipios de
- Filadelfia
- Kilómetro 41



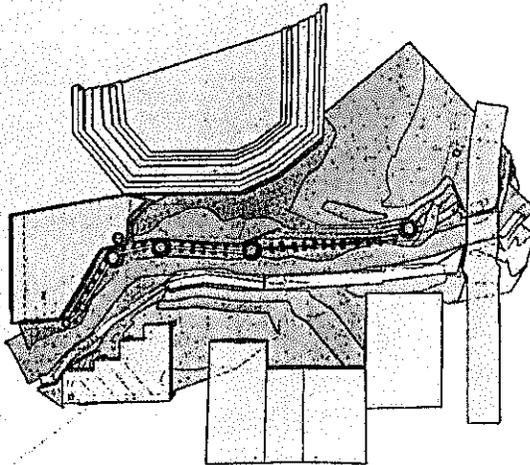


Plano zona enmarcada para intervenir.

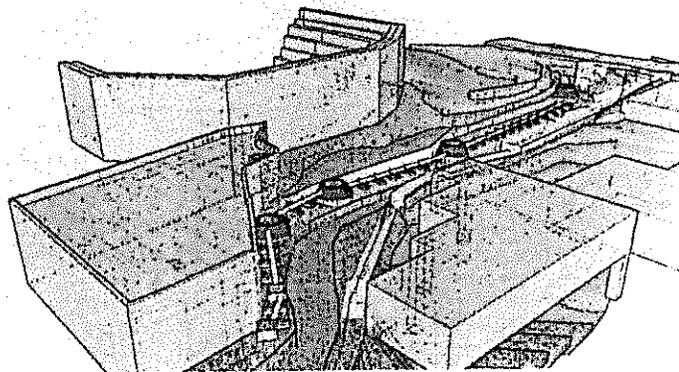


Localizacion con layers y bloques borrados para generar dicho levantamiento. (proceso de digitalizacion)





Vista en planta modelacion 3D zona determinada



Perspectiva, zona a intervenir

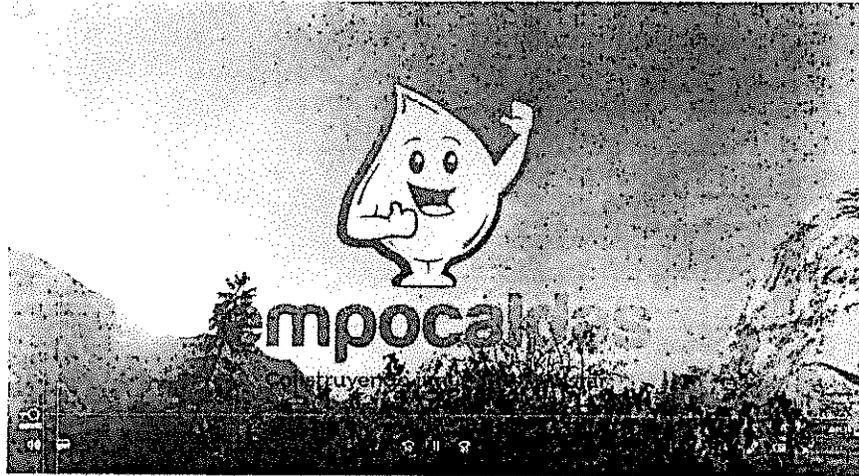
Entre las cordenadas 0+020 y 0+086 se especifican las obras de la construccion de las diferentes recamaras e instalacion de tuberias, tambien hay algunos muros de contencion que estan contemplados dentro de la formacion.

En total en el trayecto hay 6 recamaras y dispuestos los diferentes niveles de instalacion de tuberia. Se exponen detalles de niveles topograficos exactos, coonstrucciones aledañas, zonas duras y blandas, diferentes terraplenes y vegetacion arborea para contextualizar dicha labor.





Al momento de exportar el modelo, se realiza el recorrido 3D exponiendo todo lo mencionado anteriormente.

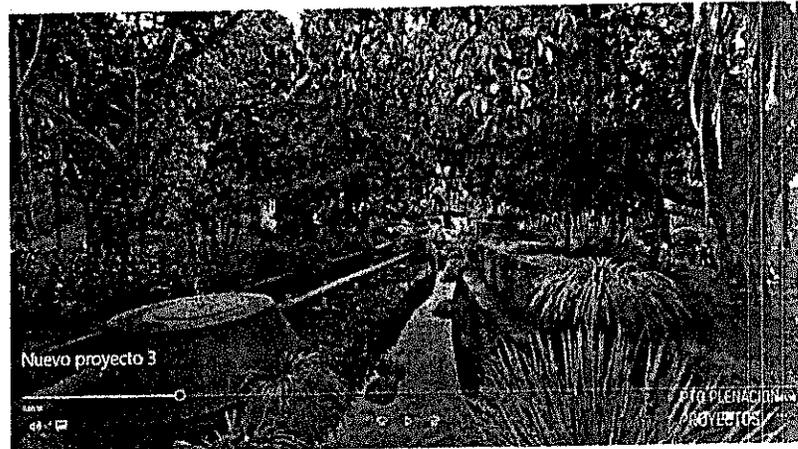


Primera parte del recorrdi 3D (presentacion inicial)



Presentacion inicial





Aproximacion al rio



Exposicion de niveles del rio, exhibicion de ambientacion, diferentes materiales y ambientacion general-



Reocrido sobre los diferentes niveles del rio, exponiendo los detalles del agua y como afecta las construcciones.



C. Desarrollo y avance sobre catastro de redes.

- Culminación de proyecto de catastro de redes en medio digital según planos físicos suministrados de los municipios de
 - Filadelfia
 - Kilómetro 41
- FILADELFIA: Al momento de recibir dichos planos de manera técnica y digital, se rectificó que, no corresponde nada de la diagramación vial con respecto a lo que muestra la imagen satelital. Por ende se solicitó al contratista que rectifique dicha información para proseguir con la labor de digitalizar la información.

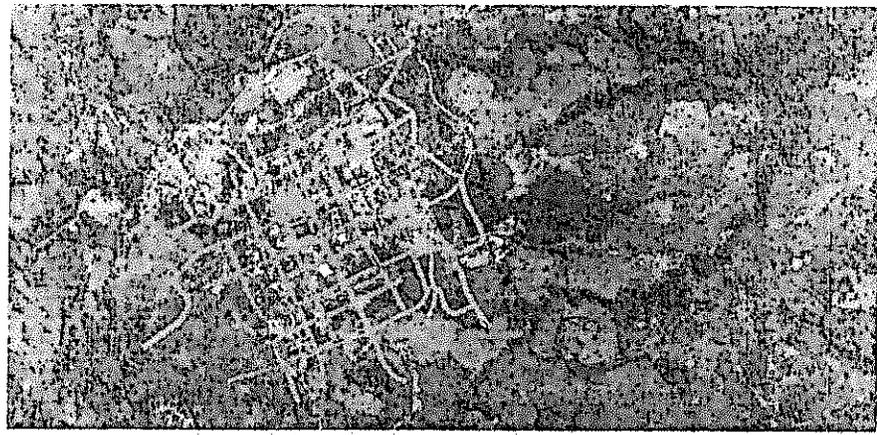
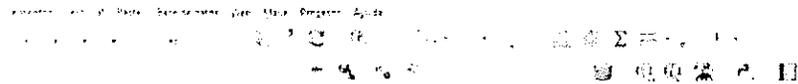


Imagen donde se verifica dichas incongruencias entre el mapa satelital y los planos del contratista. Hay problemáticas tales como cuadradas que no corresponden, vías sobre zonas no aptas para el flujo vehicular e inexistentes, esto hace imposible proseguir con el trabajo, por ende se envía un correo electrónico solicitando rectificar dicha información.

- Kilómetro 41: el archivo de kilómetro 41 suministrado fue erróneo, el enviado es el de la línea de conducción, por ello, estamos a la espera mediante el correo electrónico enviado que dicha información sea rectificadada re enviada para proseguir con la digitalización de los mismos.





Gobierno de CALDAS

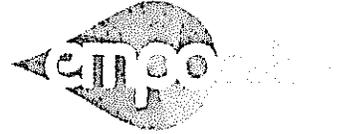


No siendo más, se dispone el informe de actividades numero 7

ROBINSON RAMÍREZ HERNÁNDEZ
Jefe Depto. de Planeación y Proyectos
Supervisor del contrato

ANDRES MAURICIO QUINTERO LOZANO
Contratista
Arq, de apoyo en el área de planeación.





Manizales, 28 de Septiembre de 2020

**EL SUSCRITO JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN Y PROYECTOS DE
EMPOCALDAS S.A E.S.P., EN CALIDAD DE SUPERVISOR DEL CONTRATO NO 0084 DE 2020
CERTIFICA QUE:**

El contratista **ANDRES MAURICIO QUINTERO LOZANO**, identificado con cedula de ciudadanía Nro. 1110491286 de Ibagué, Tolima, cumplió satisfactoriamente con las actividades estipuladas en el informe que se reporta en el Acta No.7 del veintisiete (27) de Agosto al veintisiete (27) de Septiembre de 2020.

Para constancia, se firma el día veintiocho (28) del mes de Septiembre de 2020.

ROBINSON RAMÍREZ HERNÁNDEZ
Jefe Depto. de Planeación y Proyectos
Supervisor del contrato



PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL



DATOS GENERALES DEL APORTANTE TIPO IDENTIFICACIÓN: 230301 NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: ADMINISTRADORA CEDULA DE CIUDADANÍA: BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL DEPARTAMENTO: BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL DEPARTAMENTO: BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL TELEFONO: 704 72 4 13 TELEFONO: 704 72 4 13 CLASE APORTANTE: QUINTEÑO CLASE APORTANTE: QUINTEÑO ACTIVIDAD ECONOMICA: ACTIVIDAD ECONOMICA: UNICO APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SEMA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA): NO		DATOS GENERALES DE LA PLANILLA NUMERO PLANILLA: 1110491286 PERIODO COTIZACIÓN OTROS: ANDRES MAURICIO QUINTERO LOZANO DIAS DE MORA: BOGOTÁ - DISTRITO CAPITAL PERIODO COTIZACIÓN SALUD: 202009/14 PERIODO COTIZACIÓN SALUD: 202009/14 NUMERO AUTORIZACIÓN: 202009/14	
DATOS GENERALES DEL APORTANTE TIPO IDENTIFICACIÓN: 230301 NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: ADMINISTRADORA CEDULA DE CIUDADANÍA: BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL DEPARTAMENTO: BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL DEPARTAMENTO: BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL TELEFONO: 704 72 4 13 TELEFONO: 704 72 4 13 CLASE APORTANTE: QUINTEÑO CLASE APORTANTE: QUINTEÑO ACTIVIDAD ECONOMICA: ACTIVIDAD ECONOMICA: UNICO APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SEMA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA): NO		DATOS GENERALES DE LA PLANILLA NUMERO PLANILLA: 1110491286 PERIODO COTIZACIÓN OTROS: ANDRES MAURICIO QUINTERO LOZANO DIAS DE MORA: BOGOTÁ - DISTRITO CAPITAL PERIODO COTIZACIÓN SALUD: 202009/14 PERIODO COTIZACIÓN SALUD: 202009/14 NUMERO AUTORIZACIÓN: 202009/14	

TOTAL APORTES A PENSION		TOTAL APORTES A SALUD		TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES	
NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR
1	\$ 179.800	1	\$ 179.800	1	\$ 11.800
SUBTOTAL:		SUBTOTAL:		SUBTOTAL:	
	\$ 179.800		\$ 179.800		\$ 11.800

TOTAL APORTES A PENSION		TOTAL APORTES A SALUD		TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES	
NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR
1	\$ 179.800	1	\$ 179.800	1	\$ 11.800
SUBTOTAL:		SUBTOTAL:		SUBTOTAL:	
	\$ 179.800		\$ 179.800		\$ 11.800

TOTAL APORTES A PENSION		TOTAL APORTES A SALUD		TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES	
NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR
1	\$ 179.800	1	\$ 179.800	1	\$ 11.800
SUBTOTAL:		SUBTOTAL:		SUBTOTAL:	
	\$ 179.800		\$ 179.800		\$ 11.800

TOTAL APORTES A PENSION		TOTAL APORTES A SALUD		TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES	
NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR
1	\$ 179.800	1	\$ 179.800	1	\$ 11.800
SUBTOTAL:		SUBTOTAL:		SUBTOTAL:	
	\$ 179.800		\$ 179.800		\$ 11.800

TOTAL APORTES A PENSION		TOTAL APORTES A SALUD		TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES	
NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR
1	\$ 179.800	1	\$ 179.800	1	\$ 11.800
SUBTOTAL:		SUBTOTAL:		SUBTOTAL:	
	\$ 179.800		\$ 179.800		\$ 11.800

TOTAL \$ 332.100

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S.A E.S.P
EMPOCALDAS S.A E.S.P

NIT 890.803.239-9

REGISTRO PRESUPUESTAL

NUMERO 000267

FECHA DE EXPEDICION 2020/02/26
CERTIFICADO DISPON. NRO -000298
COMPROMISO QUE AMPARA CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS. N° 0084 FEB 26 DE 2020 BRINDAR APOYO.
EN LA ELABORACION DE DISEÑOS Y DEMAS ACTIVIDADES DEL DEPTO. PLANEACION
BENEFICIARIO QUINTERO LOZANO ANDRES MAURICIO
C.C NRO 1110491286

Con el presente acto administrativo se afecta de manera definitiva, la(s) apropiacion(es) y no serán utilizados con otro fin. (Requisito de perfeccionamiento y anterior a la ejecución).

RUBRO APROPIACION	DESCRIPCION	VALOR
2304029801	ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	28,089,690
TOTAL REGISTRO PRESUPUESTAL		28,089,690

PLAZO DE EJECUCION 304 DIAS


JOSE OSCAR BEDOYA AGUIRRE

Jefe Sección Presupuesto