



F-GC-11  
Versión 6  
Marzo 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN  
LISTA DE CHEQUEO ACTA DE LIQUIDACIÓN  
CONTRATO DE OBRA

# CONTRATO Y AÑO	094. - 2023		
CONTRATISTA	RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS	NIT O CC:	78.038.056

OBJETO DEL CONTRATO:	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO EN LA VEREDA DE TAMBO Y VERSO PARTE BAJA EN FILADELFIA		# FOLIOS
DOCUMENTO VERIFICADOS			
1- Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha de recibo final de la obra.	X		
2- Paz y salvo oficina de trabajo.	X		
3- Paz y salvo del contratista donde conste que pago la seguridad social integral y parafiscales de los trabajadores a cargo en la obra.	X		
4- Pago FIC.	X		
5- 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 (CON RECIBIDO DEL DEPTO. COMERCIAL a quien se debe hacer entrega de los formatos F-AC-50, F-AC-51 y F-AC-52 por cada usuario).	N/A		
6- Evaluación realizada por el Supervisor (Formato F-GC-16).	X		
7- Original del Acta de Liquidación.	X		
8- Certificado de obra.	X		
9- Evaluación atención de emergencias - Formato F-AG-07 (Sólo aplica para emergencias)	N/A		

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

Secretaría General CERTIFICA que recibió la documentación completa y que ésta se encuentra en la carpeta del contrato.

Andrés Felipe Giraldo R.  
NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA

Andrés G.  
FIRMA

Fecha \_\_\_\_\_

DATOS DEL SUPERVISOR

JUAN CARLOS GOMEZ MOSQUERA	INGENIERO ZONA	
NOMBRE	CARGO	FIRMA

**FORMATO LEGALIZACIÓN PÓLIZAS CONTRATOS, ORDENES DE COMPRA Y/O SERVICIO  
ACTUALIZACION ESTABILIDAD DE LA OBRA**



CONTRATO 094 DE 2023

OBJETO REPOSICION DE REDES DE ACUEDUCTO EN LA VEREDA EL TAMBO Y VERSO PARTE BAJA EN FILADELFIA GRUPO 9

LUGAR DE EJECUCIÓN FILADELFIA - CALDAS

VALOR \$365.543.014

CONTRATISTA RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS

CC 78.038.056

PLAZO HASTA EL 29/12/2028

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No. CMT-100006090

COMPAÑIA DE SEGUROS SEGUROS MUNDIAL

GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	07-jul-23	31-mar-24	\$ 109.662.904,20
SALARIOS Y PRESTACIONES DE SERVICIOS	SI	07-jul-23	31-dic-26	\$ 73.108.602,80
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI	29-dic-23	29-dic-28	\$ 73.108.602,80

REQUISITOS LEGALIZACION	CUMPLE
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	NA
ESTAMPILLA PROUNIVERSIDAD	NA
ESTAMPILLA PROHOSPITAL STA SOFIA	NA
ESTAMPILLA PRO ADULTO MAYOR	NA
CLAUSULAS EXORBITANTES	NO

LOS AMPAROS ANTERIORES SE ENCUENTRAN CONFORME A LA EXIGENCIA CONTRACTUAL CUMPLE CON LO ESTIPULADO EN EL DECRETO 1082 DE 2015, ADEMAS SE AJUSTA A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO 094 DE 2023 EN LO REFERENTE A GARANTIAS

LA PRESENTE SE APRUEBA Y FIRMA A LOS **20/05/2024**

  
**JUAN DAVID DUQUE RENDON**  
 Secretario Jurídico  
*Andrés G.*

  
**TANIA ECHEVERRI RIVERA**  
 Secretaria General

PROYECTÓ. ANDRES FELIPE GIRALDO RIOS - CONTRATISTA SEC. GENERAL

NIT 860.037.013-6  
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES  
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: 1BdQHpwFMdwQepwRBY1rmQ==

No. PÓLIZA	CMT-100006090	No. ANEXO	7	No. CERTIFICADO	489022840	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	17/05/2024	SUC. EXPEDIDORA	CEN MONTERIA
VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE	VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2023	24:00 Horas Del	13/03/2029		N/A	N/A	N/A

TOMADOR	Montes Navas, Rafael Eduardo	No. DOC. IDENTIDAD	78.038.056
DIRECCIÓN	CL 62 A 7 65 BRR LOS ALCACERES	TELÉFONO	7898317
ASEGURADO	EMPOCALDAS S.A. E.S.P.	No. DOC. IDENTIDAD	890.803.239-9
DIRECCIÓN	CARRERA 23 NO.75-82	TELÉFONO	8867080
BENEFICIARIO	EMPOCALDAS S.A. E.S.P.	No. DOC. IDENTIDAD	890.803.239-9
DIRECCIÓN	CARRERA 23 NO.75-82	TELÉFONO	8867080

OBJETO DE CONTRATO

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE DEJA EXPRESA CONSTANCIA QUE DE ACUERDO AL ACTA DE RECIBO FINAL DE FECHA 29 DE DICIEMBRE DE 2023, QUEDANDO DE LA SIGUIENTE MANERA:

DESDE: 29/12/2023 HASTA: 29/12/2028.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS PERMANECEN IGUAL.  
GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO No. 094, CUYO OBJETO ES REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO EN LA VEREDA DE TAMBO Y VERSO PARTE BAJA EN FILADELFIA.

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADAS	VALOR PRIMAS
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 07/07/2023	24:00 Horas Del 31/03/2024	109.662.904,20	0,00
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 07/07/2023	24:00 Horas Del 31/12/2026	73.108.602,80	0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	00:00 Horas Del 29/12/2023	24:00 Horas Del 29/12/2028	73.108.602,80	0,00
TOTAL ASEGURADO			\$ 255.880.109,80	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
Luz Estela Escudero Kerguelen	AGENTES	100,00

PRIMA BRUTA	\$	0,00
DESCUENTOS	\$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	\$	0,00
GASTOS EXP.	\$	0,00
IVA	\$	0,00
TOTAL A PAGAR	\$	0,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO				
COMPañIA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

CONVENIO DE PAGO DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 17/05/2024

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO, DIGITA EL NÚMERO DEL CERTIFICADO QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIEN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 O LINEA EN BOGOTÁ 327 47 12 / 13.

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA. DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPañIA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA. EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPañIA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial de Seguros S.A.  
ANGELA MUNAR - VICEPRESIDENTE DE PRODUCTO  
C.C. 52.646.070

TOMADOR



Lineas de Atención al Cliente:  
• Nacional: 01 8000 111 935  
• Bogotá: 327 4712 - 327 4713



**DATOS DE LA POLIZA**

<b>Código de Seguridad</b>	1BdQHpWFMdwQepwRBY1rmQ==	<b>Número de póliza</b>	100006090
<b>Número de anexo</b>	7	<b>Ramo</b>	CUMPLIMIENTO - SERVICIOS PUBLICOS
<b>Fecha de expedición</b>	17/05/2024	<b>Inicio de vigencia Global</b>	07/07/2023
<b>Fin de vigencia Global</b>	13/03/2029	<b>Tomador</b>	MONTES NAVAS, RAFAEL EDUARDO
		<b>Asegurado</b>	EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
<b>Valor asegurado</b>	255.880.109,80		
<b>Movimiento</b>	PRORROGA		

**Objeto de póliza**

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO No.094 , CUYO OBJETO ES REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO EN LA VEREDA DE TAMBO Y VERSO PARTE BAJA EN FILADELFIA.MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE DEJA EXPRESA CONSTANCIA QUE DE ACUERDO AL ACTA DE RECIBO FINAL DE FECHA 29 DE DICIEMBRE DE 2023, QUEDANDO DE LA SIGUIENTE MANERA:DESDE: 29/12/2023 HASTA: 29/12/2028.LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS PERMANECEN IGUAL.

**Amparos**

Nombre del Amparo	Vigencia Desde	Vigencia Hasta	Suma Asegurada	Valor Prima
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas del 07/07/2023	24:00 Horas del 31/03/2024	\$ 109.662.904,20	\$ 0,00
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas del 07/07/2023	24:00 Horas del 31/12/2026	\$ 73.108.602,80	\$ 0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	00:00 Horas del 29/12/2023	24:00 Horas del 29/12/2028	\$ 73.108.602,80	\$ 0,00

Esta información debe coincidir con la póliza impresa. Si es diferente te invitamos a notificarlo al correo mundial@segurosmundial.com.co o también puedes llamar a la línea nacional 01 8000 111 935 - 3274712/13



No. Radicado: 08SE2024741700100000510  
Fecha: 2024-01-30 02:34:19 pm  
Remitente: Sede: D. T. CALDAS  
Depen: DESPACHO DIRECCIÓN TERRITORIAL  
Destinatario RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS  
Anexos: 0 Folios: 1  
08SE2024741700100000510

**MINISTERIO DEL TRABAJO  
HACE CONSTAR  
A QUIEN PUEDA INTERESAR:**



Que, una vez revisado el sistema de información de sanciones de la Dirección Territorial de Caldas del Ministerio de Trabajo, Sede Manizales, respecto al solicitante relacionado a continuación, se evidencia lo siguiente:

Fecha Solicitud:	30 DE ENERO DE 2024
Nombre y/o Razón Social:	RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS
Identificación:	78038056

**NO REGISTRA SANCIONES**

**ADVERTENCIA:** El contenido de la presente constancia únicamente tiene validez en la Jurisdicción de la Dirección Territorial de Caldas del Ministerio del Trabajo, cuyos municipios son: Manizales, La Dorada, Chinchiná, Villamaría, Riosucio, Anserma, Neira, Supía, Pensilvania, Aguadas, Samaná, Salamina, Manzanares, Palestina, Pacora, Marquetalia, Filadelfia, Aránzazu, Risaralda, Victoria, Marmato, Norcasia, La Merced, San Jose, Marulanda, Puerto Salgar (Cundinamarca), Guática (Risaralda), Mistrató (Risaralda) y Quinchía (Risaralda).

Si se requiere información sobre otras jurisdicciones deberá ser solicitada en la respectiva Dirección Territorial

**ESTE CERTIFICADO TIENE VIGENCIA DE DOS (2) MESES.**

Dado en la ciudad de Manizales, el día 30 de enero de 2024.

DARIO ESCEHOMO DIAZ  
Director Territorial

Elaboro: Wendy Hdz  
Reviso: D. Diaz

Para verificar la validez de este documento escanee el código QR, el cual lo redireccionará al repositorio de evidencia digital de Mintrabajo.

Manizales, 12 de marzo de 2024

**RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS**  
**78.038.056**

**CERTIFICO BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO,**

Que me encuentro al día con los pagos de seguridad social integral y parafiscales de los trabajadores, tales como, las entidades promotoras de salud EPS, Fondos de pensión, Administradoras de riesgos profesionales, caja de compensación familiar y servicio nacional de aprendizaje SENA.

Atentamente,



---

**RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS**  
CONTRATISTA

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACION APORTE  
SOPORTE DE PAGO GENERAL



**DATOS GENERALES DEL APORTANTE:**  
 Cedula de Ciudadanía: 7808265  
 Nombre: RAFAEL VONITES NAVA  
 Departamento: MONTERIA  
 Municipio: BUA COMENDANTE  
 Clase Aportante: 06 INDEPENDIENTE  
 Actividad Económica: PRIVADA  
 Tipo de Presentación: UNICO  
 Formas de Presentación: APORTANTE EXONERADO PAGO APORTE SALUD, SEVA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA)

**DATOS GENERALES DE LA PLANILLA:**  
 Tipo de Planilla: 7808464700  
 Período Cotización: 2023  
 Mes: diciembre  
 Año: 2023  
 Número Autorización: 202410115

**DATOS GENERALES DE IDENTIFICACION:**  
 Tipo de Presentación: 230301-PORVENIR  
 Forma de Presentación: UNICO

TOTAL APORTE A PENSION		TOTAL APORTE A SALUD		TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES	
APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO
\$ 2.770.000	\$ 0	\$ 45.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
<b>TOTAL APORTE A PENSION</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>TOTAL APORTE A SALUD</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES</b>	<b>\$ 0</b>
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 0</b>

TOTAL APORTE A PENSION		TOTAL APORTE A SALUD		TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES	
APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO
\$ 2.770.000	\$ 0	\$ 45.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
<b>TOTAL APORTE A PENSION</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>TOTAL APORTE A SALUD</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES</b>	<b>\$ 0</b>
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 0</b>

TOTAL APORTE A PENSION		TOTAL APORTE A SALUD		TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES	
APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO
\$ 2.770.000	\$ 0	\$ 45.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
<b>TOTAL APORTE A PENSION</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>TOTAL APORTE A SALUD</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES</b>	<b>\$ 0</b>
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 0</b>

TOTAL APORTE A PENSION		TOTAL APORTE A SALUD		TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES	
APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO
\$ 2.770.000	\$ 0	\$ 45.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
<b>TOTAL APORTE A PENSION</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>TOTAL APORTE A SALUD</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES</b>	<b>\$ 0</b>
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 0</b>

TOTAL APORTE A PENSION		TOTAL APORTE A SALUD		TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES	
APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO
\$ 2.770.000	\$ 0	\$ 45.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
<b>TOTAL APORTE A PENSION</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>TOTAL APORTE A SALUD</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES</b>	<b>\$ 0</b>
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 0</b>

TOTAL APORTE A PENSION		TOTAL APORTE A SALUD		TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES	
APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO
\$ 2.770.000	\$ 0	\$ 45.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
<b>TOTAL APORTE A PENSION</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>TOTAL APORTE A SALUD</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES</b>	<b>\$ 0</b>
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 0</b>

TOTAL APORTE A PENSION		TOTAL APORTE A SALUD		TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES	
APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO
\$ 2.770.000	\$ 0	\$ 45.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
<b>TOTAL APORTE A PENSION</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>TOTAL APORTE A SALUD</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES</b>	<b>\$ 0</b>
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 0</b>

TOTAL APORTE A PENSION		TOTAL APORTE A SALUD		TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES	
APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO
\$ 2.770.000	\$ 0	\$ 45.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
<b>TOTAL APORTE A PENSION</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>TOTAL APORTE A SALUD</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES</b>	<b>\$ 0</b>
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 0</b>

TOTAL APORTE A PENSION		TOTAL APORTE A SALUD		TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES	
APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO
\$ 2.770.000	\$ 0	\$ 45.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
<b>TOTAL APORTE A PENSION</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>TOTAL APORTE A SALUD</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES</b>	<b>\$ 0</b>
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 0</b>

TOTAL APORTE A PENSION		TOTAL APORTE A SALUD		TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES	
APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO
\$ 2.770.000	\$ 0	\$ 45.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
<b>TOTAL APORTE A PENSION</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>TOTAL APORTE A SALUD</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES</b>	<b>\$ 0</b>
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 0</b>

TOTAL APORTE A PENSION		TOTAL APORTE A SALUD		TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES	
APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO
\$ 2.770.000	\$ 0	\$ 45.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
<b>TOTAL APORTE A PENSION</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>TOTAL APORTE A SALUD</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES</b>	<b>\$ 0</b>
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 0</b>

TOTAL APORTE A PENSION		TOTAL APORTE A SALUD		TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES	
APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO
\$ 2.770.000	\$ 0	\$ 45.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
<b>TOTAL APORTE A PENSION</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>TOTAL APORTE A SALUD</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES</b>	<b>\$ 0</b>
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 0</b>

TOTAL APORTE A PENSION		TOTAL APORTE A SALUD		TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES	
APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO	APORTE VOLUNTARIO	APORTE OBLIGATORIO
\$ 2.770.000	\$ 0	\$ 45.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
<b>TOTAL APORTE A PENSION</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>TOTAL APORTE A SALUD</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>TOTAL APORTE A RIESGOS PROFESIONALES</b>	<b>\$ 0</b>
<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 2.770.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 45.000</b>	<b>SUBTOTAL:</b>	<b>\$ 0</b>

**TOTAL \$ 5.429.200**





DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 78038056		RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	OFICINA ING	CRA 10A #41-55	MONTERIA-CORDOBA	7895019	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo	Clave	Planilla	Planilla	Fecha	Pago	Pago	Dias Mora	Valor
2023-12	2946328040	9596064993	E	2024/01/16	2023/12/27	BANCOLOMBA	0	\$1,796,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFLIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP ADMINISTRADORAS: 2)								
PORVENIR	230301	800.224.808	8	5	\$928,000	\$0	\$0	\$928,000
PROTECCION	230201	800.229.739	0	3	\$556,800	\$0	\$0	\$556,800
ARL ADMINISTRADORAS: 1)								
ARL SURA	14-11	890.903.790	5	2	\$371,200	\$0	\$0	\$371,200
CCF ADMINISTRADORAS: 1)								
CONFAMILIARES	CCF11	890.806.490	5	5	\$404,000	\$0	\$0	\$404,000
EPS ADMINISTRADORAS: 5)								
MUTUAL SER	ESSC07	806.008.394	7	5	\$232,000	\$0	\$0	\$232,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900.156.264	2	5	\$232,000	\$0	\$0	\$232,000
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900.156.264	2	5	\$232,000	\$0	\$0	\$232,000
SALUD TOTAL	EPS002	800.130.907	4	5	\$232,000	\$0	\$0	\$232,000
<b>TOTAL</b>				<b>5</b>	<b>\$1,796,000</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>\$1,796,000</b>

NIT

8999990341

Medio de Pago

BANCO DE  
BOGOTA

No. Transacción

97750120

No. Autorización/CUS Fecha y Hora

201916979

05/10/2023

**Número de Identificación**

78038056

**Primer Apellido (si es Persona natural)**

MONTES NAVAS

**Dígito de Verificación (Si es persona**

Cédula de Ciudadanía

**Departamento**

CORDOBA

**Dirección de Domicilio**

CALLE 62A N°7 - 65 BRR LOS ALCACERES

**Localización**

Nacional

**Correo electrónico**

rafaelmontes650@gmail.com

**Regional**

Caldas

**Número Licencia de Obra**

ct 094 2023

**Nombre Obra**

Reposición de redes de acueduc

**Fecha Terminación Obra**

04/09/2023

**Tipo FIC**

Costo Total de Obra (Sin Aportes)

**Mes Periodo a Pagar**

8

**Costo Total Mano de Obra**

82847442.00

**Valor Intereses Moratorios**

0.00

**Aporte SENA**

0.00

**Primer Nombre ó Razón Social**

RAFAEL EDUARDO

**Tipo de documento**

03

**Naturaleza Juridica**

03

**Ciudad Capital**

MONTERIA (CORDOBA)

**Ciudad de Domicilio**

MONTERÍA

**Teléfono de Contacto**

+57,7898317

**Código SIIF**

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

**Regional Centros SIIF**

36-02-00-017-000000

**Número Contrato de Obra**

094 2023

**Fecha Inicio Obra**

07/07/2023

**Ciudad de Ejecución de la Obra**

FILADELFIA

**Año Periodo a Pagar**

2023

**Costo Total de Obra a Todo Costo**

276158143.00

**Número de Trabajadores en el Periodo**

8

**Aporte FIC**

690395.00

**Valor del Pago**

690395.00

**COMPROBANTE**

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	<b>BANCO DE BOGOTA</b>	97750120	201916979	05/10/2023

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **78038056**

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

Dirección IP: **190.28.77.57**

Su transacción fue **<strong>APROBADA</strong>** por la

Total Pagado **\$ 690,395.00**

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	\$ 690,395.00	COP\$ 690,395.00

COMPROBANTE

NIT 8999990341 Medio de Pago BANCOLOMBIA No. Transacción 99759424 No. Autorización/CUS 279076202 Fecha y Hora 15/11/2023

Razón Social: **SENA**  
Usuario Pagador: **78038056**  
Descripción del Pago: **Pago Ordinario - FIC**  
Dirección IP: **190.28.123.79**

Su transacción fue **Total Pagado \$ 223,462.00**  
<strong>APROBADA</strong> por la

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	\$ 223,462.00	COP\$ 223,462.00

NIT

8999990341

Medio de Pago

BANCOLOMBIA

No. Transacción

99759424

No. Autorización/CUS Fecha y Hora

279076202

15/11/2023

**Número de Identificación**

78038056

**Primer Apellido (si es Persona natural)**

MONTES NAVAS

**Dígito de Verificación (Si es persona**

Cédula de Ciudadania

**Departamento**

CORDOBA

**Dirección de Domicilio**

CALLE 62A N°7 - 65 BRR LOS ALCACERES

**Localización**

Nacional

**Correo electrónico**

rafaelmontes650@gmail.com

**Regional**

Caldas

**Número Licencia de Obra**

LP-094-2023

**Nombre Obra**

Reposición de redes de acueduc

**Fecha Terminación Obra**

05/12/2023

**Tipo FIC**

Costo Total de Obra (Sin Aportes)

**Mes Periodo a Pagar**

11

**Costo Total Mano de Obra**

26815461.00

**Valor Intereses Moratorios**

0.00

**Aporte SENA**

0.00

**Primer Nombre ó Razón Social**

RAFAEL EDUARDO

**Tipo de documento**

03

**Naturaleza Juridica**

03

**Ciudad Capital**

MONTERIA (CORDOBA)

**Ciudad de Domicilio**

MONTERÍA

**Teléfono de Contacto**

+57,7898317

**Código SIIF**

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

**Regional Centros SIIF**

36-02-00-017-000000

**Número Contrato de Obra**

LP-094-2023

**Fecha Inicio Obra**

08/08/2023

**Ciudad de Ejecución de la Obra**

filadelfia

**Año Periodo a Pagar**

2023

**Costo Total de Obra a Todo Costo**

89384871.00

**Número de Trabajadores en el Periodo**

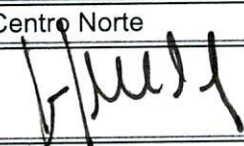
5

**Aporte FIC**

223462.00

**Valor del Pago**

223462.00


EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN CONTRATACIÓN			
EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO DE CONTRATISTA (Aplica para obras civiles)			
F-GC-16 Versión 3 Mayo 2013			
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS		
DIRECCIÓN:	MANIZALES		
NIT O CEDULA	78038056		
FECHA DE CALIFICACIÓN	2024-03-20		
NUMERO DE CONTRATO:	094/2023		
CALIFICACIÓN	3		
Asigne el puntaje a cada uno de los criterios teniendo en cuenta la siguiente escala: Bueno = 3. Regular = 2. Malo = 1. Si no es posible evaluar alguno de los criterios propuestos coloque en la casilla de calificación N/A			
TABLA DE ASIGNACION DE PUNTAJES			
CLASIFICACIÓN	CRITERIO A EVALUAR	CALIFICACION	
CALIDAD DE LA OBRA	Cumplimiento de especificaciones técnicas y proceso constructivo.	3	
	Acatamiento en tiempo y oportunidad de instrucciones del interventor .	3	
	Resultado en los ensayos.	3	
CUMPLIMIENTO DE PLAZOS	Entrega oportuna de los documentos para perfeccionar el contrato.	3	
	Entrega oportuna de documentos necesarios para la realización de las actas.	3	
	Cumplimiento en el cronograma de la obra.	3	
	Cumplimiento del plazo establecido.	3	
MANEJO DEL CONTRATO	Presentación a tiempo de la afiliación del personal.	3	
	Cumplimiento en pago de salarios, parafiscales y seguridad social.	3	
	Solicitud oportuna de trámites jurídico - Administrativos (Aprobación de no previstos - ampliaciones - adiciones - suspensiones...).	3	
	Presentación al día de la bitácora.	3	
ASPECTO SOCIAL Y AMBIENTAL	Cumplimiento de normas de seguridad y prevención de riesgos.	3	
	Pago a proveedores y sub-contratistas.	3	
	Manejo del impacto urbano y ambiental.	3	
CRITERIO DE EVALUACION	PORCENTAJE	PUNTAJE	CALIFICACION X ASPECTO
Calidad de la Obra	40%	3	1.2
Cumplimiento de Plazos	20%	3	0.6
Manejo del Contrato	20%	3	0.6
Aspectos Social y Ambiental	20%	3	0.6
EVALUADOR: (INTERVENTOR DE LA OBRA)			
NOMBRE:	Juan Carlos Gomez		
CARGO:	Ingeniero Zona Centro Norte		
FIRMA:			

## ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL

CONTRATO	No. 0094 DE FEBRERO 07 DE 2023
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	SOLICITUD ÚNICA OFERTAS
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A E.S.P
REPRESENTANTE LEGAL	ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
CC	16.072.158 DE MANIZALES
OBJETO	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO EN LAS VEREDAS DE TAMBO Y VERSO PARTE BAJA DE FILADELFIA
CONTRATISTA:	RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS
NIT O C.C. No.	78.038.056
MUNICIPIO	VEREDA DE TAMBO Y VERSO PARTE BAJA EN FILADELFIA, CALDAS.
COSTO DIRECTO	\$ 226.451.942,00
ADMINISTRACIÓN 16%	\$ 36.232.311,00
UTILIDAD 5%	\$ 11.322.597,00
I.V.A. 19 %	\$ 2.151.293,00
<b>VALOR TOTAL OBRA</b>	<b>\$ 276.158.143,00</b> INCLUIDO A.I.U. E I.V.A
<b>VALOR ADICIÓN</b>	<b>\$ 89.384.871,00</b>
<b>VALOR TOTAL EJECUTADO</b>	<b>\$ 365.543.014,00</b>
<b>SALDO POR EJECUTAR</b>	<b>\$ 3.085.929,72</b> ✓
RECURSOS	CONVENIO 1210/2022
SUPERVISIÓN	INGENIERO ZONA
FECHA DE INICIO	07 JULIO DE 2023
PLAZO INICIAL	04 SEPTIEMBRE 2023
SUSPENSIÓN	01 SEPTIEMBRE 2023
REINICIO	17 NOVIEMBRE 2023
TERMINACIÓN	31 DICIEMBRE 2023
CDP	20230833 DE 22 DE SEPTIEMBRE 2023
	20230205 DE 24 DE ENERO 2023
R.P.	001061 DEL 20 DE OCTUBRE DE 2023
	000313 DEL 08 DE FEBRERO DE 2023

En la ciudad de Manizales a los veintinueve (29) días del mes de diciembre de 2023, se reunieron los señores JUAN CARLOS GOMEZ MOSQUERA, Ingeniero Supervisor y el señor RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS Contratista, con el fin de realizar el recibo del ACTA DE RECIBO OBRA FINAL, Según Contrato No. 00094 DE FEBRERO 07 DE 2023.

  
**JUAN CARLOS GOMEZ MOSQUERA**  
Ingeniero Zona  
EMPOCALDAS, S.A. E.S.P

  
**RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS**  
CONTRATISTA

## ACTA DE CUMPLIMIENTO

CONTRATO  
MODALIDAD DE  
CONTRATACIÓN  
CONTRATANTE  
REPRESENTANTE LEGAL  
CC  
OBJETO

No. 00094 DE FEBRERO 07 DE 2023

SOLICITUD ÚNICA OFERTAS  
EMPOCALDAS S.A E.S.P  
CRISTIAN MATEO LOAIZA ALFONSO  
1.053.816.510 DE MANIZALES  
REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO EN LAS VEREDAS  
DE TAMBO Y VERSO PARTE BAJA DE FILADELFIA

CONTRATISTA:  
NIT O C.C. No.  
MUNICIPIO

RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS  
78.038.056  
VEREDA DE TAMBO Y VERSO PARTE BAJA EN FILADELFIA,  
CALDAS.

COSTO DIRECTO	\$	233.877.719,00	
COSTO DIRECTO	\$	226.451.942,00	
ADMINISTRACIÓN 16%	\$	36.232.311,00	
UTILIDAD 5%	\$	11.322.597,00	
I.V.A. 19 %	\$	2.151.293,00	
<b>VALOR TOTAL OBRA</b>	<b>\$</b>	<b>276.158.143,00</b>	INCLUIDO A.I.U. E I.V.A. ✓
<b>VALOR ADICIÓN</b>	<b>\$</b>	<b>89.384.871,00</b>	
<b>VALOR TOTAL EJECUTADO</b>	<b>\$</b>	<b>365.543.014,00</b>	✓

**SALDO POR EJECUTAR** \$ **3.085.929,72**

RECURSOS	CONVENIO 1210/2022
SUPERVISIÓN	INGENIERO ZONA
FECHA DE INICIO	07 JULIO DE 2023
PLAZO INICIAL	04 SEPTIEMBRE 2023
SUSPENSIÓN	01 SEPTIEMBRE 2023
REINICIO	17 NOVIEMBRE 2023
TERMINACIÓN	31 DICIEMBRE 2023
CDP	206 ENERO 19 DE 2024
R.P.	221 ENERO 19 DE 2024

En la ciudad de Manizales, **22-04-24** se reunieron los señores: CRISTIAN MATEO LOAIZA ALFONSO, Gerente de EMPOCALDAS S.A. E.S.P., JUAN CARLOS GOMEZ MOSQUERA Como SUPERVISOR Zona Norte centro de EMPOCALDAS S.A E.S.P., y el Señor RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS Contratista, con el fin de Efectuar la entrega Final, por parte del contratista a EMPOCALDAS S.A E.S.P de las obras realizadas en desarrollo del contrato en referencia.

En consecuencia, una vez diligenciada la inspección de las obras realizadas y haber comprobado que las mismas se realizaron de acuerdo a los términos del contrato suscrito para tal efecto, se procede a Liquidar el Presente Contrato.

El recibo por parte de EMPOCALDAS S.A E.S.P. de los trabajos realizados no releva al contratista de su responsabilidad y obligaciones futuras, por obras deterioradas por circunstancias previstas y no previstas, ejecutadas por el Contratista y que hace referencia el Contrato.



**EL SUSCRITO INGENIERO JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA  
 INGENIERO SUPERVISOR ZONA CENTRO DE LA EMPRESA  
 EMPOCALDAS S.A E.S.P**

**HACE COSTAR QUE:**

RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS identificado con la cédula de ciudadanía número 78.038.056 de Ciénaga De Oro suscribió el contrato 094 de 2023 con la empresa EMPOCALDAS S.A E.S.P, que la información de dicho contrato se relaciona a continuación.

CONTRATO	No. 0094 DE FEBRERO 07 DE 2023
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	SOLICITUD ÚNICA OFERTAS
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A E.S.P
REPRESENTANTE LEGAL	CRISTIAN MATEO LOAIZA ALFONSO
CC	1.053.816.510 DE MANIZALES
OBJETO	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO EN LAS VEREDAS DE TAMBO Y VERSO PARTE BAJA DE FILADELFIA

CONTRATISTA:	RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS
NIT O C.C. No.	78.038.056
MUNICIPIO	VEREDA DE TAMBO Y VERSO PARTE BAJA EN FILADELFIA, CALDAS.

COSTO DIRECTO	\$ 226.451.942,00	
ADMINISTRACIÓN 16%	\$ 36.232.311,00	
UTILIDAD 5%	\$ 11.322.597,00	
I.V.A. 19 %	\$ 2.151.293,00	
<b>VALOR TOTAL OBRA</b>	<b>\$ 276.158.143,00</b>	INCLUIDO A.I.U. E I.V.A
<b>VALOR ADICIÓN</b>	<b>\$ 89.384.871,00</b>	
<b>VALOR TOTAL EJECUTADO</b>	<b>\$ 365.543.014,00</b>	

**SALDO POR EJECUTAR \$ 3.085.929,72**

RECURSOS	CONVENIO 1210/2022
SUPERVISIÓN	INGENIERO ZONA
FECHA DE INICIO	07 JULIO DE 2023
PLAZO INICIAL	04 SEPTIEMBRE 2023
SUSPENSIÓN	01 SEPTIEMBRE 2023
REINICIO	17 NOVIEMBRE 2023
TERMINACIÓN	31 DICIEMBRE 2023
CDP	206 ENERO 19 DE 2024
R.P.	221 ENERO 19 DE 2024

QUE LAS CANTIDADES DEFINITIVAS DE OBRA EJECUTADA FUERON:

1.1	Localización y replanteo de intervención	UND	1.00	\$	206.020,00
1.2	Desvío de cauce	M2	0.00	\$	
1.3	Descapote y limpieza	M2	1200,00	\$	2.154.000,00

1.7	Demoliciones varias de repello o revoque existente interior - exterior	M2	0.00	\$	
2.1	Excavación en material común de 0-2 m	M3	2100,00	\$	48.909.000,00
2.2	Excavación en conglomerado común de 0-2 m	M3	50,00	\$	1.630.000,00
2.3	Excavación en roca	M3	0.00	\$	
2.5	Lleno con material del sitio	M3	1827,50	\$	28.755.713,00
2.7	Suministro transporte e instalación de afirmado compactado	M3	12.80	\$	1.722.816,00
3.1	Concreto ciclópeo	M3	0,00	\$	
3.3	Concreto 3500 PSI	M3	0,00	\$	
3.6	Suministro, transporte e instalación acero de refuerzo F'y=4200	KG	540,00	\$	4.229.280,00
4.5	Suministro e instalación de granada metálica de 2"	UN	0,00	\$	
4.13	Suministro e instalación pasamuro L 30 de 2"	UN	0,00	\$	
5.5	Suministro, Transporte e instalación de tubería PVC presión RDE 21 unión mecánica de 2"	MI	0,00	\$	
5.14	Suministro, Transporte e instalación de tubería polietileno de alta densidad PE- 100 PN 16 de 63 mm	MI	5000,00	\$	166.065.000,00
5.21	Suministro e instalación de unión PEAD PE - 100 63 mm PN 16	UND	50,00	\$	2.910.000,00
5.24	Suministro e instalación de tapón roscado de 4"	UND	0,00	\$	
6.7	Suministro e instalación de tanque de almacenamiento prefabricado de 32 m3	UND	0,00	\$	
6.8	Suministro e instalación de cubierta para tanque de almacenamiento en geomembrana	M2	32,00	\$	1.981.312,00
7.1	Suministro e instalación de reja metálica autolimpiante 60cmx30cm en ángulo perimetral de 2"x 2"x1/4" barras de acero corrugado de 1/2" espaciadas entre ejes a 2.5cm. Incluye bisagras, elementos de anclaje y pintura anticorrosiva.	UND	0,00	\$	



**empocaldas**  
Construyendo juntos su bienestar

**Gobierno de CALDAS**

f X @Empocaldas

📺 @empocaldas\_oficial

✉ empocaldas@empocaldas.com.co 🌐 www.empocaldas.com.co

8.1	Trasiego de material a punto de instalación con personal de obra	KG	10000,00	\$	8.200.000,00
8.2	Sobreacarreo en vehículo no automotor de tracción animal	M3/HM	90,00	\$	5.755.050,00
NP1	Concreto 4000 PSI, incluye transporte de municipio a vereda, impermeabilizante, acelerante, formaleta y acarreo (albañeíra y formaletero) (según norma AIS 180)	M3	7,20	\$	9.610.344,00
NP2	Suministro e instalación de tanque de almacenamiento prefabricado de 24.5 m3	UND	1,00	\$	8.327.134,00
NP3	Sobreacarreo para lámina de tanque prefabricado	M3/HM	2,40	\$	3.497.040,00
NP4	Suministro e instalación de estructura Metálica de soporte para cubierta en Geomembrana	M3/HM	16,48	\$	3.715.893,92
<b>COSTO DIRECTO</b>					<b>297.668.602,92</b>
ADMINISTRACION %		16%			47.626.976,47
IMPREVISTOS %		0%			
UTILIDADES %		5%			14.883.430,15
SUMA ANTES IVA					360.179.009,53
I. V. A. %		19%			2.827.851,73
<b>VALOR TOTAL OBRA 1</b>					<b>363.006.861,26</b>

*Juan Carlos Gómez Mosquera*  
**JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA**  
INGENIERO DE ZONA  
EMPOCALDAS S.A E.S.P

**NOTA.**

Que dentro de la ejecución del presente contrato se verificó el cumplimiento de las obligaciones del contratista frente a los aportes con los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje.