



F-GC-11  
Versión 6  
Marzo 2019

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

# CONTRATO Y AÑO	187 DE 2023		
	RICAURTE VALENCIA GÓMEZ	NIT O CC:	75.082.193

OBJETO DEL CONTRATO:	DOCUMENTO VERIFICADOS		# FOLIOS
1- Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha de recibo final de la obra.	<input checked="" type="checkbox"/>		
2. Paz y salvo oficina de trabajo.	<input type="checkbox"/>		
3- Paz y salvo del contratista donde conste que pago la seguridad social integral y parafiscales de los trabajadores a cargo en la obra.	<input type="checkbox"/>		
4- Pago FIC.	<input type="checkbox"/>		
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).	<input type="checkbox"/>		
6- Evaluación realizada por el Supervisor (Formato F-GC-16).	<input type="checkbox"/>		
7- Original del Acta de Liquidación.	<input type="checkbox"/>		
8- Certificado de obra.	<input type="checkbox"/>		
9- Evaluación atención de emergencias - Formato F-AG-07 (Sólo aplica para emergencias)	<input type="checkbox"/>		

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 DE ZONA	
NOMBRE	CARGO	

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



CONTRATO 187 DE 2023

OBJETO

CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO  
SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA  
CAMARA C 15 EN EL MUNICIPIO DE NEIRA CALDAS

LUGAR DE EJECUCIÓN  
VALOR

NEIRA - CALDAS  
\$323.035.563

CONTRATISTA

RICAUARTE VALENCIA GOMEZ

CC

75.082.193

PLAZO

HASTA EL 07/12/2028

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No.

42-45-101056479

COMPAÑIA DE SEGUROS

SEGUROS DEL ESTADO S.A

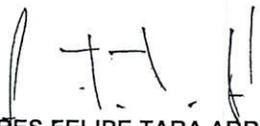
GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	22-ago-23	23-mar-24	\$ 96.910.668,90
SALARIOS Y PRESTACIONES DE SERVICIOS	SI	22-ago-23	22-dic-26	\$ 64.607.112,60
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI	07-dic-23	07-dic-28	\$ 64.607.112,60

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 187 DE 2023 EN LO REFERENTE A GARANTIAS

LA PRESENTE SE APRUEBA Y FIRMA A LOS

13/12/2023

  
ANDRES FELIPE TABA ARROYABE  
Gerente Suplente

  
LUCY ANDREA RODRIGUEZ JIMENEZ  
Secretaria General



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR

EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN MANIZALES			SUCURSAL MANIZALES			COD.SUC 42	NO.PÓLIZA 42-45-101056479	ANEXO 3
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO	
12 12 2023	22 08 2023	00:00	22 12 2028	23:59	ANEXO NO CAUSA PRIMA			

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL VALENCIA GOMEZ, RICAUARTE	IDENTIFICACIÓN CC: 75.082.193
DIRECCIÓN: CRA 27 66-30	CIUDAD: MANIZALES, CALDAS TELÉFONO: 3102083783

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: EMPOCALDAS S.A. E.S.P.	IDENTIFICACIÓN NIT: 890.803.239-9
DIRECCIÓN: CR 23 NRO. 75 - 82	CIUDAD: MANIZALES, CALDAS TELÉFONO 8867080
ADICIONAL:	

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN E-CU-027A 30-06-2009, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

ASEGURAR EL CUMPLIMIENTO, EL PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES Y LA ESTABILIDAD DE OBRA DEL CONTRATO No 187 - 2023 CUYO OBJETO ES CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 EN EL MUNICIPIO DE NEIRA CALDAS

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES				
AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO	22/08/2023	23/03/2024	\$96,910,668.90	
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	22/08/2023	22/12/2026	\$64,607,112.60	
ESTABILIDAD DE LA OBRA	22/12/2023	22/12/2028	\$64,607,112.60	

ACLARACIONES

SEGUN ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL DEL CONTRATO No 187 DE 2023 SE ACLARA QUE LA VIGENCIA DE LA GARANTIA DE ESTABILIDAD DE OBRA ES DESDE EL 07/12/2023 AL 07/12/2028

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****226,124,894.10	CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIO GALLEGU GOMEZ	81747	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CRA. 24 NO. 64-03 - TELEFONO: 8813280 - MANIZALES

Logo and signature of Gabriela A. Zarante B., Secretary General.



Signature of the policyholder (Tomador).

42-45-101056479

FIRMA TOMADOR

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

OFICINA PRINCIPAL: CALLE 83 NO 19-10 TELEFONO: 601-2186977, 601-6019330

DLF081747A

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR

EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN MANIZALES			SUCURSAL MANIZALES			COD.SUC 42		NO.PÓLIZA 42-45-101056479		ANEXO 3	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	
12   12   2023			22   08   2023			00:00		22   12   2028		23:59	
TIPO MOVIMIENTO ANEXO NO CAUSA PRIMA											

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL VALENCIA GOMEZ, RICAURTE								IDENTIFICACIÓN CC: 75.082.193			
DIRECCIÓN: CRA 27 66-30						CIUDAD: MANIZALES, CALDAS				TELÉFONO: 3102083783	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: EMPOCALDAS S.A. E.S.P.								IDENTIFICACIÓN NIT: 890.803.239-9			
DIRECCIÓN: CR 23 NRO. 75 - 82						CIUDAD: MANIZALES, CALDAS				TELÉFONO 8867080	
ADICIONAL:											



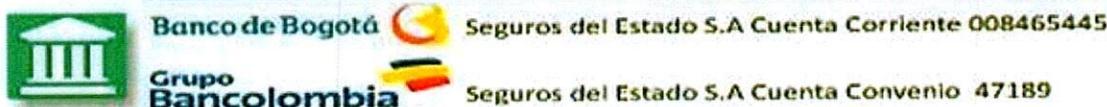
PAGINA WEB



CORRESPONSALES BANCARIOS



Pagos con convenio \*No aplica para transferencias



VALOR PRIMA NETA \$ *****0.00	GASTOS EXPEDICIÓN \$ *****0.00	IVA \$ *****0.00	TOTAL A PAGAR \$ *****0.00	VALOR ASEGURADO TOTAL \$ *****226,124,894.10	PLAN DE PAGO CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIO GALLEGO GOMEZ	81747	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CRA. 24 NO. 64-03 - TELEFONO: 8813280 - MANIZALES

FORMA DE PAGO

BANCO	CHEQUE No.	VALOR
EFFECTIVO		
CHEQUE		
TOTAL \$		

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA  
VIGILADO



Datos de la póliza

**Estado:**

Vigente

**Número de póliza:**

42-45-101056479

**Número de anexo:**

3

**Fecha de expedición:**

martes, 12 de diciembre de 2023

**Ramo:**

CUMPLIMIENTO PARTICULAR

**Asegurado:**

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

**Tomador:**

VALENCIA GOMEZ RICAURTE

**Inicio de vigencia:**

martes, 22 de agosto de 2023

**Fin vigencia:**

viernes, 22 de diciembre de 2028

**Valor total asegurado:**

\$ 226.124.894

 Consultar de nuevo

Para mayor información y validación final de su consulta puede:

- Pólizas Todo Riesgo ramo **Automóviles**: (601) 218 6977 ext 311 - Email: [verificacion.polizas.automoviles@segurosdelestado.com](mailto:verificacion.polizas.automoviles@segurosdelestado.com) \* Por medio de este canal no serán atendidas solicitudes de otros productos.
- Pólizas ramo **Generales**: (601) 218 6977 ext 522 - Email: [verificacion.polizas.todoriesgoconstruccion@segurosdelestado.com](mailto:verificacion.polizas.todoriesgoconstruccion@segurosdelestado.com)
- Pólizas ramo **Fianzas - Cumplimiento**: 310 327 9980 / [verificacion.polizas.cumplimiento@segurosdelestado.com](mailto:verificacion.polizas.cumplimiento@segurosdelestado.com)
- Pólizas ramo **Responsabilidad civil para vehículos de servicio público de pasajeros**: (601) 644.9660 ext 157-159-163 - Email: [verificacion.polizas.automoviles@segurosdelestado.com](mailto:verificacion.polizas.automoviles@segurosdelestado.com)
- Pólizas ramo **Vida**: (601) 218 6977 - Email: [verificacion.polizas.vida@segurosdelestado.com](mailto:verificacion.polizas.vida@segurosdelestado.com)
- Pólizas ramo **SOAT**: (601) 650.0856 a nivel nacional - Email: [operacionsoat@segurosdelestado.com](mailto:operacionsoat@segurosdelestado.com)
- Dirigirse a la Gerencia en cualquiera de [nuestras oficinas](#) a nivel nacional.

[← Regresar](#)

No. Radicado: 08SE2023741700100006377  
Fecha: 2023-12-22 01:16:44 pm  
Remitente: Sede: D. T. CALDAS  
Depen: DESPACHO DIRECCIÓN TERRITORIAL  
Destinatario: RICAURTE VALENCIA GOMEZ  
Anexos: 0 Folios: 1  
  
08SE2023741700100006377

**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:	22 DE DICIEMBRE 2023
Nombre y/o Razón Social:	RICAURTE VALENCIA GOMEZ
Identificación:	75082193-7

**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 22 de diciembre de 2023.

  
**DARÍO ESCEHOMO DÍAZ**  
Director Territorial

Elaboro:  
Reviso: D. Díaz

Juan Pablo Gomez Zuluaga  
NIT 75.075.863-4  
Contador Público  
Universidad de Manizales  
Especialista en Legislación Tributaria y de Aduanas

**EL SUSCRITO CONTADOR PUBLICO DE**

**RICAURTE VALENCIA GÓMEZ**

**75.082.193**

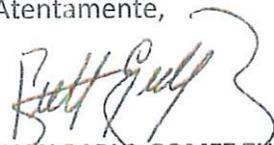
**CERTIFICA**

RICAURTE VALENCIA GÓMEZ identificado con CC 75.082.193, ha efectuado el pago de los aportes a el sistema de Salud, Pensión, Riesgos Laborales y Caja de Compensación Familiar.

A la fecha ha efectuado el pago de los aportes correspondiente a la nómina de los últimos 6 meses anteriores en los cuales se haya causado la obligación de efectuar dichos pagos. Lo anterior en cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Se firma en la ciudad de Manizales a los 14 días del mes de diciembre de 2023.

Atentamente,



**JUAN PABLO GOMEZ ZULUAGA**  
TP 74208 T

UNIDAD  
ADMINISTRATIVA  
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL  
DE CONTADORES**



Certificado No:

5880460499E4B

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

**CERTIFICA A:  
QUIEN INTERESE**

Que el contador público **JUAN PABLO GOMEZ ZULUAGA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 75075863 de MANIZALES (CALDAS) Y Tarjeta Profesional No 74208-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

**NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS** \*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

Dado en BOGOTA a los 28 días del mes de Noviembre de 2023 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

**DIRECTOR GENERAL**

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web [www.jcc.gov.co](http://www.jcc.gov.co) digitando el número del certificado

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES



**74208-T**

**JUAN PABLO  
GOMEZ ZULUAGA  
C.C. 75075863**

**RES. INSCRIPCION 124  
UNIVERSIDAD DE MANIZALES**

**DEL 22/09/2000**



**272806**

**JOSE ORLANDO RAMIREZ ZULUAGA  
DIRECTOR GENERAL**

**83025**



Identificación Plástica S.A. 180942/0119

República de Colombia  
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES



Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 644 4450 o devolverla a la UAE - Junta Central de Contadores a la Carrera 16 No. 97- 46 Of.301 en Bogotá D.C.



FIRMA



	EMPOCALDAS S.A E.S.P		F-GS-09 Version
	SERVICIO DE ACUEDUCTO		05
ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA			05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	9	DÍA	8
NOMBRE SUScriptor	MARIA ANDREA DUQUE MARTINEZ		CODIGO	3121		
DIRECCIÓN	CAS N°03-121		MUNICIPIO	NEIRA		
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos

USUARIO	EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)
---------	--------------------------------	---	-------------------------------

ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	3,27	\$ 45.858	\$ 149.827,0
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRIANTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 K.M²	m3	0,20	\$ 48.172	\$ 9.403,0
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	3,07	\$ 31.211	\$ 95.880,0
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	4,00	\$ 22.028	\$ 88.112,0
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	\$ 126.614	\$ 126.614,0
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.311.073,0</b>

<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>\$ 971.525,0</b>
ADMINISTRACION	% 29 \$ 281.742,0
IMPREVISTOS	% - \$ -
UTILIDADES	% 5 \$ 48.576,0
I.V.A.	% 19 \$ 9.229

<b>TOTAL AIU</b>	<b>\$ 339.547,4</b>
------------------	---------------------

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	4,00	19.201	\$ 76.804,0
SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	143.209	\$ 143.209,0
ADHESIVO ACONDICIONADOR	Cuarto	0,5	68.168	\$ 34.084,0

<b>SUMA MATERIALES</b>	<b>\$ 254.097,0</b>
------------------------	---------------------

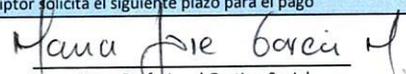
<b>VALOR TOTAL OBRAS</b>	<b>\$ 1.565.169,4</b>
--------------------------	-----------------------

<b>OBSERVACIONES</b>

  
 Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A E.S.P. le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago	MESES
--	-------

  
 Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario



	EMPOCALDAS S.A. E.S.P.		F-GS-09 Version
	SERVICIO DE ACUEDUCTO		05
ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA			05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	9	DIA	11
NOMBRE SUSCRIPTOR	LUIS ORTIZ A		CODIGO		641	
DIRECCIÓN	CAS N°145		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos

USUARIO		EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)	
---------	--	--------------------------------	---	-------------------------------	--

**PRESUPUESTO DEFINITIVO**

ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	2,06	\$ 45.858	\$ 94.651,0
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,45	\$ 48.172	\$ 21.774,0
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	1,61	\$ 31.211	\$ 50.312,0
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	1,35	\$ 22.028	\$ 29.738,0
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	\$ 126.614	\$ 126.614,0
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und	1,00	\$ 127.488,85	\$ 127.489,0
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.291.815,0</b>

<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>\$ 957.254,5</b>
ADMINISTRACION	%	29		\$ 277.604,0
IMPREVISTOS	%			\$ -
UTILIDADES	%	5		\$ 47.863,0
I.V.A.	%	19		\$ 9.094

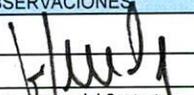
**TOTAL AIU \$ 334.561,0**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	1,35	19.201	\$ 25.921,4
SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	143.209	\$ 143.209,0
ADHESIVO ACONDICIONADOR	Cuarto	0,5	68.168	\$ 34.084,0

**SUMA MATERIALES \$ 203.214,4**

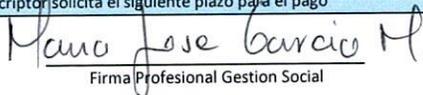
**VALOR TOTAL OBRAS \$ 1.495.029,9**

**OBSERVACIONES**

  
 Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A. E.S.P. le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago                      MESES

  
 Firma Profesional Gestion Social

  
 Firma Suscriptor o Usuario

	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. SERVICIO DE ACUEDUCTO		F-GS-09 Version 05
	ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA		05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	9	DÍA	16
NOMBRE SUSCRIPTOR	RAFAEL ANTONIO ALARCON		CODIGO		2835	
DIRECCIÓN	CAS N°15		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos

USUARIO	EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)
---------	--------------------------------	---	-------------------------------

**PRESUPUESTO DEFINITIVO**

ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	9,97	\$ 45.858	\$ 457.021,0
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,78	\$ 48.172	\$ 37.767,0
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	9,18	\$ 31.211	\$ 286.579,0
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	8,95	\$ 22.028	\$ 197.151,0
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	\$ 126.614	\$ 126.614,0
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.946.369,0</b>

**COSTO DIRECTO**

**\$ 1.442.289,0**

ADMINISTRACION	%	29	\$ 418.264,0
IMPREVISTOS	%		\$ -
UTILIDADES	%	5	\$ 72.114,0
I.V.A.	%	19	\$ 13.702

**TOTAL AIU**

**\$ 504.079,7**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	8,95	19.201	\$ 171.849,0
SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	143.209	\$ 143.209,0
ADHESIVO ACONDICIONADOR	Cuarto	0,5	68.168	\$ 34.084,0

**SUMA MATERIALES**

**\$ 349.142,0**

**VALOR TOTAL OBRAS**

**\$ 2.295.510,6**

**OBSERVACIONES**

Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A. E.S.P. le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago

MESES

*Mania Jose Garcia*  
Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario

	EMPOCALDAS S.A E.S.P			F-GS-09 Version
	SERVICIO DE ACUEDUCTO			05
ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA				05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	9	DÍA	19
NOMBRE SUSCRIPTOR	CARLOS ALBERTO ARCILA		CODIGO		527	
DIRECCIÓN	CAS N°19		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos			
USUARIO	EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)

PRESUPUESTO DEFINITIVO						
ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	0,95	\$ 45.858	\$ 43.336,0	
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,52	\$ 48.172	\$ 24.905,0	
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	0,43	\$ 31.211	\$ 13.358,0	
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	1,70	\$ 22.028	\$ 37.448,0	
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0	
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -	
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 126.614	\$ -	
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und	1,00	\$ 127.488,85	\$ 127.489,0	
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.087.773,0</b>	

**COSTO DIRECTO** **\$ 806.056,3**

ADMINISTRACION	%	29	\$ 233.756,0
IMPREVISTOS	%		\$ -
UTILIDADES	%	5	\$ 40.303,0
I.V.A.	%	19	\$ 7.658

**TOTAL AIU** **\$ 281.716,6**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	1,70	19.201	\$ 32.641,7

**SUMA MATERIALES** **\$ 32.641,7**

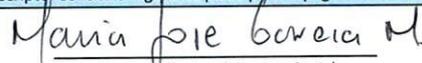
**VALOR TOTAL OBRAS** **\$ 1.120.414,6**

<b>OBSERVACIONES</b>

  
 Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A E.S.P. le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago **MESES**

  
 Firma Profesional Gestion Social

  
 Firma Suscriptor o Usuario

	EMPOCALDAS S.A. E.S.P.		F-GS-09 Version
	SERVICIO DE ACUEDUCTO		05
ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA			05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	9	DIA	19
NOMBRE SUSCRIPTOR	JOSE A GARCIA		CODIGO	526		
DIRECCIÓN	CAS N°18		MUNICIPIO	NEIRA		
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos

USUARIO		EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)	
---------	--	--------------------------------	---	-------------------------------	--

PRESUPUESTO DEFINITIVO					
ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	0,67	\$ 45.858	\$ 30.817,0
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,38	\$ 48.172	\$ 18.498,0
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	0,29	\$ 31.211	\$ 8.989,0
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	0,35	\$ 22.028	\$ 7.710,0
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	\$ 126.614	\$ 126.614,0
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.033.865,0</b>

<b>COSTO DIRECTO</b>		<b>\$ 766.109,7</b>
ADMINISTRACION	%	29
IMPREVISTOS	%	
UTILIDADES	%	5
I.V.A.	%	19

<b>TOTAL AIU</b>	<b>\$ 267.755,0</b>
------------------	---------------------

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	0,35	19.201	\$ 6.720,4
SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	143.209	\$ 143.209,0
ADHESIVO ACONDICIONADOR	Cuarto	0,5	68.168	\$ 34.084,0

<b>SUMA MATERIALES</b>	<b>\$ 184.013,4</b>
------------------------	---------------------

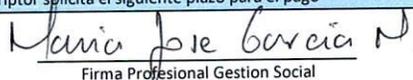
<b>VALOR TOTAL OBRAS</b>	<b>\$ 1.217.878,0</b>
--------------------------	-----------------------

<b>OBSERVACIONES</b>

  
 Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A. E.S.P. le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago	MESES
--	-------

  
 Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario



	EMPOCALDAS S.A E.S.P			F-GS-09 Version
	SERVICIO DE ACUEDUCTO			05
ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA				05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	9	DIA	25
NOMBRE SUSCRIPTOR	JHON JAIRO GAVIRIA		CODIGO	2787		
DIRECCIÓN	CAS N°17 CAJA 1		MUNICIPIO	NEIRA		
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos

USUARIO	EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)
---------	--------------------------------	---	-------------------------------

**PRESUPUESTO DEFINITIVO**

ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	0,83	\$ 45.858	\$ 38.154,0
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,38	\$ 48.172	\$ 18.498,0
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	0,45	\$ 31.211	\$ 13.983,0
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	0,60	\$ 22.028	\$ 13.217,0
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	\$ 126.614	\$ 126.614,0
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.051.703,0</b>

**COSTO DIRECTO**

**\$ 779.327,9**

ADMINISTRACION	%	29	\$ 226.005,0
IMPREVISTOS	%		\$ -
UTILIDADES	%	5	\$ 38.966,0
I.V.A.	%	19	\$ 7.404

**TOTAL AIU**

**\$ 272.374,5**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	0,60	19.201	\$ 11.520,6
SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	143.209	\$ 143.209,0
ADHESIVO ACONDICIONADOR	Cuarto	0,5	68.168	\$ 34.084,0

**SUMA MATERIALES**

**\$ 188.813,6**

**VALOR TOTAL OBRAS**

**\$ 1.240.516,0**

**OBSERVACIONES**

Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A E.S.P, le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago

MESES

*Maria Jie Baraja M*  
Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario

	EMPOCALDAS S.A E.S.P			F-GS-09 Version
	SERVICIO DE ACUEDUCTO			05
ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA				05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	9	DIA	25
NOMBRE SUSCRIPTOR	JHON JAIRO GAVIRIA		CODIGO		2787	
DIRECCIÓN	CAS N°17 CAJA 2		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos					
USUARIO		EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)	

PRESUPUESTO DEFINITIVO					
ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	0,77	\$ 45.858	\$ 35.219,0
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,48	\$ 48.172	\$ 23.123,0
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	0,29	\$ 31.211	\$ 8.989,0
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	0,70	\$ 22.028	\$ 15.420,0
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	\$ 126.614	\$ 126.614,0
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.050.602,0</b>

<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>\$ 778.512,0</b>
ADMINISTRACION	%	29		\$ 225.768,0
IMPREVISTOS	%			\$ -
UTILIDADES	%	5		\$ 38.926,0
I.V.A.	%	19		\$ 7.396

**TOTAL AIU \$ 272.089,9**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	0,70	19.201	\$ 13.440,7
SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	143.209	\$ 143.209,0
ADHESIVO ACONDICIONADOR	Cuarto	0,5	68.168	\$ 34.084,0

**SUMA MATERIALES \$ 190.733,7**

**VALOR TOTAL OBRAS \$ 1.241.335,7**

**OBSERVACIONES**

*[Firma]*  
Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A E.S.P. le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago  MESES

*[Firma]*  
Firma Profesional Gestion Social

*[Firma]*

Firma Suscriptor o Usuario

	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. SERVICIO DE ACUEDUCTO		F-GS-09 Version 05
	ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA		05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	10	DÍA	10
NOMBRE SUSCRIPTOR	NOHELIA CEBALLOS		CODIGO		524	
DIRECCIÓN	CAS N°16		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos

USUARIO		EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)	
---------	--	--------------------------------	---	-------------------------------	--

**PRESUPUESTO DEFINITIVO**

ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	2,05	\$ 45.858	\$ 94.101,0
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,70	\$ 48.172	\$ 33.817,0
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	1,35	\$ 31.211	\$ 42.135,0
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	2,45	\$ 22.028	\$ 53.969,0
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	\$ 126.614	\$ 126.614,0
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.191.873,0</b>

<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>\$ 883.196,0</b>
ADMINISTRACION	%	29		\$ 256.127,0
IMPREVISTOS	%			\$ -
UTILIDADES	%	5		\$ 44.160,0
I.V.A.	%	19		\$ 8.390

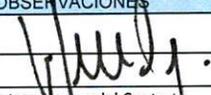
**TOTAL AIU \$ 308.677,4**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	2,45	19.201	\$ 47.042,5
SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	143.209	\$ 143.209,0
ADHESIVO ACONDICIONADOR	Cuarto	0,5	68.168	\$ 34.084,0

**SUMA MATERIALES \$ 224.335,5**

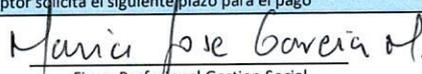
**VALOR TOTAL OBRAS \$ 1.416.208,8**

**OBSERVACIONES**

  
 Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A. E.S.P. le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago  MESES

  
 Firma Profesional Gestion Social

  
 Firma Suscriptor o Usuario

	EMPOCALDAS S.A E.S.P			F-GS-09 Version
	SERVICIO DE ACUEDUCTO			05
ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA				05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	10	DIA	11
NOMBRE SUSCRIPTOR	FANERY OCAMPO ARIAS		CODIGO		523	
DIRECCIÓN	CAS N°14		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos			
USUARIO	EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)

PRESUPUESTO DEFINITIVO					
ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3		\$ 45.858	\$ -
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3		\$ 48.172	\$ -
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3		\$ 31.211	\$ -
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	2,00	\$ 22.028	\$ 44.056,0
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 126.614	\$ -
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 885.293,0</b>

**COSTO DIRECTO** **\$ 656.015,6**

ADMINISTRACION	%	29	\$ 190.245,0
IMPREVISTOS	%		\$ -
UTILIDADES	%	5	\$ 32.801,0
I.V.A.	%	19	\$ 6.232

**TOTAL AIU** **\$ 229.278,2**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	2,00	19.201	\$ 38.402,0
				\$ -
				\$ -

**SUMA MATERIALES** **\$ 38.402,0**

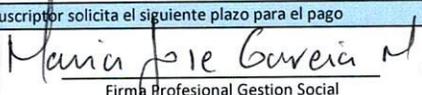
**VALOR TOTAL OBRAS** **\$ 923.695,8**

**OBSERVACIONES**

  
 Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A E.S.P, le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago **MESES**

  
 Firma Profesional Gestion Social

  
 Firma Suscriptor o Usuario

	EMPOCALDAS S.A E.S.P		F-GS-09 Version
	SERVICIO DE ACUEDUCTO		05
ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA			05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	10	DÍA	17
NOMBRE SUSCRIPTOR	OLIVIA OSPINA B		CODIGO		2834	
DIRECCIÓN	CAS N°16		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos					
USUARIO		EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)	

PRESUPUESTO DEFINITIVO						
ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	0,22	\$ 45.858	\$ 10.089,0	
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,09	\$ 48.172	\$ 4.239,0	
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	0,13	\$ 31.211	\$ 4.120,0	
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	1,10	\$ 22.028	\$ 24.231,0	
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0	
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -	
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	\$ 126.614	\$ 126.614,0	
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -	
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.010.530,0</b>	

<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>\$ 748.818,1</b>
ADMINISTRACION	%	29		\$ 217.157,0
IMPREVISTOS	%			\$ -
UTILIDADES	%	5		\$ 37.441,0
I.V.A.	%	19		\$ 7.114

<b>TOTAL AIU</b>	<b>\$ 261.711,8</b>
------------------	---------------------

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	1,1	19.201	\$ 21.121,1
SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	143.209	\$ 143.209,0
ADHESIVO ACONDICIONADOR	Cuarto	0,5	68.168	

<b>SUMA MATERIALES</b>	<b>\$ 164.330,1</b>
------------------------	---------------------

<b>VALOR TOTAL OBRAS</b>	<b>\$ 1.174.860,0</b>
--------------------------	-----------------------

<b>OBSERVACIONES</b>

Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A E.S.P. le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago	MESES
--	-------

*Maria Jose Garcia M.*  
Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario

*[Handwritten signature]*

	EMPOCALDAS S.A. E.S.P.			F-GS-09 Version
	SERVICIO DE ACUEDUCTO			05
ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA				05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	10	DIA	20
NOMBRE SUSCRIPTOR	RAMON ELIAS PAVA SERNA		CODIGO	522		
DIRECCIÓN	CAS N°13		MUNICIPIO	NEIRA		
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos

USUARIO		EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)	
---------	--	--------------------------------	---	-------------------------------	--

**PRESUPUESTO DEFINITIVO**

ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	3,60	\$ 45.858	\$ 165.089,0
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	1,30	\$ 48.172	\$ 62.542,0
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	2,30	\$ 31.211	\$ 71.838,0
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	1,05	\$ 22.028	\$ 23.129,0
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	\$ 124.491	\$ 124.491,0
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 126.614	\$ -
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.288.326,0</b>

**COSTO DIRECTO** \$ 954.669,1

ADMINISTRACION	%	29	\$ 276.854,0
IMPREVISTOS	%		\$ -
UTILIDADES	%	5	\$ 47.733,0
I.V.A.	%	19	\$ 9.069

**TOTAL AIU** \$ 333.656,3

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	1,05	19.201	\$ 20.161,1
SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	95.123	\$ 95.123,0
ADHESIVO ACONDICIONADOR	Cuarto	0,4	68.168	\$ 27.267,2

**SUMA MATERIALES** \$ 142.551,3

**VALOR TOTAL OBRAS** \$ 1.430.876,7

**OBSERVACIONES**

Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A. E.S.P. le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago  MESES

*Mania J. R. Gaviria M.*  
Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario

*[Handwritten signature]*

	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. SERVICIO DE ACUEDUCTO			F-GS-09 Version 05
	ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA			05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	11	DIA	11
NOMBRE SUSCRIPTOR	JAVIER AGUDELO		CODIGO		521	
DIRECCIÓN	CAS N°12		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos					
USUARIO		EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)	

PRESUPUESTO DEFINITIVO						
ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	1,67	\$ 45.858	\$ 76.354,0	
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,84	\$ 48.172	\$ 40.387,0	
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	0,83	\$ 31.211	\$ 25.799,0	
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	1,30	\$ 22.028	\$ 28.636,0	
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0	
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -	
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 126.614	\$ -	
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -	
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.012.413,0</b>	

**COSTO DIRECTO** **\$ 750.213,4**

ADMINISTRACION	%	29	\$ 217.562,0
IMPREVISTOS	%		\$ -
UTILIDADES	%	5	\$ 37.511,0
I.V.A.	%	19	\$ 7.127

**TOTAL AIU** **\$ 262.200,1**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	1,3	19.201	\$ 24.961,3
				\$ -
				\$ -

**SUMA MATERIALES** **\$ 24.961,3**

**VALOR TOTAL OBRAS** **\$ 1.037.374,8**

**OBSERVACIONES**

\_\_\_\_\_  
Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A. E.S.P., le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago MESES

*Mania Jose Garcia M.*  
Firma Profesional Gestion Social

\_\_\_\_\_  
Firma Suscriptor o Usuario

*[Handwritten signature]*

	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. SERVICIO DE ACUEDUCTO		F-GS-09 Version 05
	ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA		05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	11	DÍA	11
NOMBRE SUSCRIPTOR	CARMELINA MORALES VALENCIA		CODIGO	520		
DIRECCIÓN	CAS N°11		MUNICIPIO	NEIRA		
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos					
USUARIO		EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)	

PRESUPUESTO DEFINITIVO					
ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	1,66	\$ 45.858	\$ 76.124,0
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,87	\$ 48.172	\$ 41.775,0
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	0,79	\$ 31.211	\$ 24.744,0
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	1,65	\$ 22.028	\$ 36.346,0
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	\$ 124.491	\$ 124.491,0
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 126.614	\$ -
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.144.717,0</b>

**COSTO DIRECTO** **\$ 848.252,7**

ADMINISTRACION	%	29	\$ 245.993,0
IMPREVISTOS	%		\$ -
UTILIDADES	%	5	\$ 42.413,0
I.V.A.	%	19	\$ 8.058

**TOTAL AIU** **\$ 296.464,5**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	1,65	19.201	\$ 31.681,7
SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	95.123	\$ 95.123,0
ADHESIVO ACONDICIONADOR	Cuarto	0,4	68.168	\$ 27.267,2

**SUMA MATERIALES** **\$ 154.071,9**

**VALOR TOTAL OBRAS** **\$ 1.298.789,0**

**OBSERVACIONES**

Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A. E.S.P. le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago MESES

*Mania Jose Garcia M.*  
Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario

*[Signature]*

	EMPOCALDAS S.A. E.S.P.		F-GS-09 Version
	SERVICIO DE ACUEDUCTO		05
ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA			05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	11	DÍA	11
NOMBRE SUSCRIPTOR	LUCILA VASQUEZ		CODIGO		519	
DIRECCIÓN	CAS N°9		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos

USUARIO		EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)	
---------	--	--------------------------------	---	-------------------------------	--

PRESUPUESTO DEFINITIVO					
ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	2,05	\$ 45.858	\$ 93.871,0
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,53	\$ 48.172	\$ 25.435,0
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	1,52	\$ 31.211	\$ 47.410,0
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	1,80	\$ 22.028	\$ 39.650,0
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	\$ 124.491	\$ 124.491,0
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 126.614	\$ -
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.172.094,0</b>

<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>\$ 868.539,5</b>
ADMINISTRACION	%	29		\$ 251.876,0
IMPREVISTOS	%			\$ -
UTILIDADES	%	5		\$ 43.427,0
I.V.A.	%	19		\$ 8.251

<b>TOTAL AIU</b>	<b>\$ 303.554,1</b>
------------------	---------------------

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	1,80	19.201	\$ 34.561,8
SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	95.123	\$ 95.123,0
ADHESIVO ACONDICIONADOR	Cuarto	0,4	68.168	\$ 27.267,2

<b>SUMA MATERIALES</b>	<b>\$ 156.952,0</b>
------------------------	---------------------

<b>VALOR TOTAL OBRAS</b>	<b>\$ 1.329.045,6</b>
--------------------------	-----------------------

<b>OBSERVACIONES</b>

Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 308 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A. E.S.P. le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago	MESES
--	-------

*Mania Jose Garcia M.*  
Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario

	EMPOCALDAS S.A E.S.P SERVICIO DE ACUEDUCTO			F-GS-09 Version 05
	ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA			05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	11	DIA	11
NOMBRE SUScriptor	CARMELINA MORALES VALENCIA		CODIGO		4265	
DIRECCIÓN	CAS N°10		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos			
USUARIO	EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)

PRESUPUESTO DEFINITIVO						
ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	1,50	\$ 45.858	\$ 68.604,0	
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBranTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,71	\$ 48.172	\$ 34.106,0	
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	0,79	\$ 31.211	\$ 24.594,0	
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	1,80	\$ 22.028	\$ 39.650,0	
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0	
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -	
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 126.614	\$ -	
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -	
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.008.191,0</b>	

**COSTO DIRECTO** **\$ 747.084,8**

ADMINISTRACION	%	29	\$ 216.655,0
IMPREVISTOS	%		\$ -
UTILIDADES	%	5	\$ 37.354,0
I.V.A.	%	19	\$ 7.097

**TOTAL AIU** **\$ 261.106,3**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	1,8	19.201	\$ 34.561,8
				\$ -
				\$ -

**SUMA MATERIALES** **\$ 34.561,8**

**VALOR TOTAL OBRAS** **\$ 1.042.752,9**

**OBSERVACIONES**

Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A E.S.P., le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago **MESES**

*Maria Jose Goveia M.*  
Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario

*[Signature]*

	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. SERVICIO DE ACUEDUCTO			F-GS-09 Version 05
	ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA			05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	11	DIA	27
NOMBRE SUSCRIPTOR	ALBA LUCIA URIBE GONZALES		CODIGO		2763	
DIRECCIÓN	CARRERA 10 CASA NRO 147		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos			
USUARIO	EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)

PRESUPUESTO DEFINITIVO						
ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	0,69	\$ 45.858	\$ 31.550,0	
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,25	\$ 48.172	\$ 11.947,0	
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	0,44	\$ 31.211	\$ 13.733,0	
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	1,80	\$ 22.028	\$ 39.650,0	
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0	
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -	
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 126.614	\$ -	
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -	
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 938.117,0</b>	

**COSTO DIRECTO** **\$ 695.158,9**

ADMINISTRACION	%	29	\$ 201.596,0
IMPREVISTOS	%		\$ -
UTILIDADES	%	5	\$ 34.758,0
I.V.A.	%	19	\$ 6.604

**TOTAL AIU** **\$ 242.958,0**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	1,80	19.201	\$ 34.561,8
				\$ -
				\$ -

**SUMA MATERIALES** **\$ 34.561,8**

**VALOR TOTAL OBRAS** **\$ 972.678,8**

**OBSERVACIONES**

Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A. E.S.P., le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago MESES

*Mania Jie Garcia M.*  
Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario

	EMPOCALDAS S.A E.S.P SERVICIO DE ACUEDUCTO			F-GS-09 Version 05
	ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA			05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	11	DIA	27
NOMBRE SUSCRIPTOR	TERESA CASTAÑEDA		CODIGO		643	
DIRECCIÓN	LOTE AL LADO DE CASA 147		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos

USUARIO	EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)
---------	--------------------------------	---	-------------------------------

PRESUPUESTO DEFINITIVO

ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	1,14	\$ 45.858	\$ 52.462,0
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,39	\$ 48.172	\$ 18.883,0
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	0,75	\$ 31.211	\$ 23.471,0
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	2,90	\$ 22.028	\$ 63.881,0
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 126.614	\$ -
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 999.934,0</b>

COSTO DIRECTO

\$ 740.966,3

ADMINISTRACION	%	29	\$ 214.880,0
IMPREVISTOS	%		\$ -
UTILIDADES	%	5	\$ 37.048,0
I.V.A.	%	19	\$ 7.039

TOTAL AIU

\$ 258.967,1

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	2,9	19.201	\$ 55.682,9
				\$ -
				\$ -

SUMA MATERIALES

\$ 55.682,9

VALOR TOTAL OBRAS

\$ 1.055.616,3

OBSERVACIONES

Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A E.S.P, le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago

MESES

*Mania Jose Goveia M.*

Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario

*[Signature]*

	EMPOCALDAS S.A E.S.P SERVICIO DE ACUEDUCTO			F-GS-09 Version 05
	ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA			05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	11	DIA	27
NOMBRE SUSCRIPTOR	ROSABEL RAMIREZ DE O		CODIGO		518	
DIRECCIÓN	CASA #08		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos						
USUARIO		EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	x	EMPOCALDAS (Recursos propios)		

PRESUPUESTO DEFINITIVO						
ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	0,98	\$ 45.858	\$ 44.757,0	
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,36	\$ 48.172	\$ 17.535,0	
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	0,61	\$ 31.211	\$ 19.101,0	
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	2,55	\$ 22.028	\$ 56.171,0	
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0	
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -	
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 126.614	\$ -	
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARA DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -	
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 978.801,0</b>	

**COSTO DIRECTO** **\$ 725.306,4**

ADMINISTRACION	%	29	\$ 210.339,0
IMPREVISTOS	%		\$ -
UTILIDADES	%	5	\$ 36.265,0
I.V.A.	%	19	\$ 6.890

**TOTAL AIU** **\$ 253.494,4**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	2,55	19.201	\$ 48.962,6
				\$ -
				\$ -

**SUMA MATERIALES** **\$ 48.962,6**

**VALOR TOTAL OBRAS** **\$ 1.027.763,3**

**OBSERVACIONES**

Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A E.S.P, le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago MESES

*Mania Jolie Guera H.*  
Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario

	EMPOCALDAS S.A E.S.P		F-GS-09 Version
	SERVICIO DE ACUEDUCTO		05
ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA			05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	11	DIA	27
NOMBRE SUSCRIPTOR	RUBIELA URREA		CODIGO	516		
DIRECCIÓN	CASA #06 CASA ROJA CAMINO CANTADELICIA		MUNICIPIO	NEIRA		
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos

USUARIO	EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)
---------	--------------------------------	---	-------------------------------

**PRESUPUESTO DEFINITIVO**

ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	1,64	\$ 45.858	\$ 75.024,0
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,31	\$ 48.172	\$ 15.030,0
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	1,32	\$ 31.211	\$ 41.323,0
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	2,55	\$ 22.028	\$ 56.171,0
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	\$ 124.491	\$ 124.491,0
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 126.614	\$ -
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 1.153.276,0</b>

<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>\$ 854.595,0</b>
ADMINISTRACION	%	29		\$ 247.833,0
IMPREVISTOS	%			\$ -
UTILIDADES	%	5		\$ 42.730,0
I.V.A.	%	19		\$ 8.119

<b>TOTAL AIU</b>				<b>\$ 298.681,7</b>
------------------	--	--	--	---------------------

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	2,55	19.201	\$ 48.962,6
SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	1,00	95.123	\$ 95.123,0
ADHESIVO ACONDICIONADOR	Cuarto	0,4	68.168	\$ 27.267,2

<b>SUMA MATERIALES</b>				<b>\$ 171.352,8</b>
------------------------	--	--	--	---------------------

<b>VALOR TOTAL OBRAS</b>				<b>\$ 1.324.629,5</b>
--------------------------	--	--	--	-----------------------

**OBSERVACIONES**

Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A E.S.P, le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago	MESES
--	-------

*Mano Jose Garcia M.*  
Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario

	EMPOCALDAS S.A E.S.P			F-GS-09 Version
	SERVICIO DE ACUEDUCTO			05
ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA				05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	11	DIA	27
NOMBRE SUSCRIPTOR	BERNARDO ZAPATA LOPEZ		CODIGO		644	
DIRECCIÓN	CASA AZUL CAMINO CANTADELICIA ENSEGUID		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos			
USUARIO	EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)

PRESUPUESTO DEFINITIVO						
ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	0,99	\$ 45.858	\$ 45.583,0	
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,28	\$ 48.172	\$ 13.488,0	
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	0,71	\$ 31.211	\$ 22.285,0	
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	1,50	\$ 22.028	\$ 33.042,0	
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0	
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -	
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 126.614	\$ -	
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -	
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 955.635,0</b>	

**COSTO DIRECTO** **\$ 708.140,1**

ADMINISTRACION	%	29	\$ 205.361,0
IMPREVISTOS	%		\$ -
UTILIDADES	%	5	\$ 35.407,0
I.V.A.	%	19	\$ 6.727

**TOTAL AIU** **\$ 247.495,3**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	1,50	19.201	\$ 28.801,5
				\$ -
				\$ -

**SUMA MATERIALES** **\$ 28.801,5**

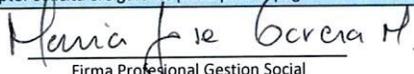
**VALOR TOTAL OBRAS** **\$ 984.436,9**

**OBSERVACIONES**

  
 Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A E.S.P, le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago **MESES**

  
 Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario



	EMPOCALDAS S.A E.S.P SERVICIO DE ACUEDUCTO			F-GS-09 Version 05
	ACTA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE ACOMETIDA			05/01/2022

FECHA DE VISITA	AÑO	2023	MES	11	DIA	27
NOMBRE SUSCRIPTOR	FLOR ANGELA TANGARIFE		CODIGO		3142	
DIRECCIÓN	CASA #05		MUNICIPIO		NEIRA	
# CONTRATO Y OBJETO	CONTRATO #187 DE 2023. OBJETO: CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C15 DEL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS					

De acuerdo con el estado de la acometida y el tipo de recursos del contrato define quien asume los costos					
USUARIO		EMPOCALDAS (Recursos Convenio)	X	EMPOCALDAS (Recursos propios)	

PRESUPUESTO DEFINITIVO						
ITEMS	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	1,15	\$ 45.858	\$ 52.645,0	
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	0,26	\$ 48.172	\$ 12.525,0	
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	0,89	\$ 31.211	\$ 27.715,0	
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	1,25	\$ 22.028	\$ 27.535,0	
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	1,00	\$ 841.237	\$ 841.237,0	
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 124.491	\$ -	
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und		\$ 126.614	\$ -	
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und		\$ 127.488,85	\$ -	
<b>COSTO TOTAL</b>					<b>\$ 961.657,0</b>	

**COSTO DIRECTO** **\$ 712.602,4**

ADMINISTRACION	%	29	\$ 206.655,0
IMPREVISTOS	%		\$ -
UTILIDADES	%	5	\$ 35.630,0
I.V.A.	%	19	\$ 6.770

**TOTAL AIU** **\$ 249.054,7**

MATERIALES	UND	CANT.	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
TUBERIA PVC NOVAFORT (160mm) 6"	ml	1,25	19.201	\$ 24.001,3
				\$ -
				\$ -

**SUMA MATERIALES** **\$ 24.001,3**

**VALOR TOTAL OBRAS** **\$ 985.658,4**

**OBSERVACIONES**

Supervisor o Interventor del Contrato

Se notifica al Suscriptor que acorde a lo dispuesto en el Decreto 302 de 2000, Artículo 20 "El costo de reparación o reposición de las acometidas y medidores estará a cargo de los suscriptores o usuario". EMPOCALDAS S.A E.S.P, le concede plazo máximo de 60 meses para el pago respectivo, el cual será cargado en la facturación pasados 30 días de finalización de la obra.

El suscriptor solicita el siguiente plazo para el pago MESES

Firma Profesional Gestion Social

Firma Suscriptor o Usuario

**UNICAMENTE SE RECIBE PAGOS EN EFECTIVO  
O CON CHEQUE DE GERENCIA**

Servicio Nacional De Aprendizaje  
Ministerio de Trabajo  
www.sena.edu.co NIT 899899034-1

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

REFERENCIA		
No. 113172578		
FECHA DE EXPEDICION		
09	07	2024
FECHA VENCIMIENTO		
14	07	2024

Nombre Pagador	RICAURTE	NIT o C.C.	75082193
Dirección	CRA 27 66-30	Teléfono	+57,8872294

DESCRIPCION	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Pago Ordinario - FIC 3-2-07-1-02-1-04-43 Caldas	- SANCOLOMBIA COMPROBANTE DE PAGO ID GRUPO: 08730801145927 FECHA: 2024/07/10 HORA: 14:59:22 CONVENIO: 29232 - SENA FIC CODIGO DE BARRAS CANT. FACTURAS: 1 - SECUENCIA: 169 TOTAL EFE: \$ 3,998,900.00 TOTAL CHQ: \$ 0.00 TOTAL: \$ 3,998,900.00 FACTURA 7564613	VALOR FACTURA \$ 3,998,900.00
TRES MILLONES NOVECIENTOS NOVENTAY OCHO MIL NOVECIENTOS PESOS.	<b>SUBTOTAL</b>	\$ 3,998,900.00
	<b>IVA</b>	
	<b>TOTAL FACTURA</b> ➔	\$ 3,998,900.00

**Observaciones**  
 Al realizar su pago tenga en cuenta lo siguiente:  
 La impresión de este cupón debe realizarse con impresora láser de alta resolución.  
 Si va a cancelar con Cheque, solo se recibe Cheque de Gerencia.  
 Al cancelar su pago se debe hacer solo por un medio de pago (todo en efectivo o todo con cheque de gerencia).  
 Se deben presentar todas las copias de la impresión en la Sucursal o Corresponsal Bancario.  
 Si se presenta algún incidente con el cupón y/o la Plataforma de Pagos SENA escribanos al correo certaportes@sena.edu.co  
 Términos y condiciones podrá encontrarlos en www.sena.edu.co



(415)7707012100010(8020)7564613(3900)000003988900(96)20240714

**Bancolombia** CONVENIO No. 29232 REFERENCIA No. 113172578

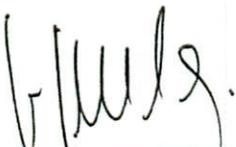
Ciudad	U	M	A	NIT	75082193	Teléfono
Nombre del Pagador / Cliente: RICAURTE						
Bco	CHEQUE No.	CUENTA No.	CONCEPTO	VALOR		
Los cheques incluidos en esta consignación son sujetos a verificación posterior. Por el total indicado en la misma. El banco solo ampara el efectivo indicado en el original de la consignación. Si hubiera errores o faltantes, al hacer buen los cheques				CANTIDAD DE CHEQUES	EFECTIVO	

 F-GC-16 Versión 3 Mayo 2013	<b>EMPOCALDAS S.A E.S.P</b> <b>GESTIÓN CONTRATACIÓN</b>		
	<b>EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO DE CONTRATISTA</b> (Aplica para obras civiles)		
<p>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</p>			
<b>TABLA DE ASIGNACION DE PUNTAJES</b>			
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

### ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL

CONTRATO	187 DE 2023
CONTRATISTA	RICAURTE VALENCIA GOMEZ
CC.	75.082.193
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	SOLICITUD ÚNICA OFERTA
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A E.S. P
REPRESENTANTE LEGAL	ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
C.C.	16.072.158 DE MANIZALES
OBJETO	CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA C15 EN EL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS
COSTO DIRECTO	\$ 239,374,260
ADMINISTRACIÓN 29 %	\$ 69,418,535
IMPREVISTOS 0 %	\$ 0
UTILIDAD 5 %	\$ 11,968,713
I.V.A. SOBRE UTILIDAD 19 %	\$ 2,274,055
VALOR TOTAL OBRAS	\$ 323,035,563 INCLUIDO A.I.U. E IVA SOBRE UTILIDADES.
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 323,011,647
SALDO NO EJECUTADO	\$ 23,917
RECURSOS	CONVENIO 136/2023 MUNICIPIO DE NEIRA
SUPERVISIÓN	JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA
SUPERVISIÓN LIQUIDACIÓN	JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA
PLAZO	CIENTO VEINTE (120) DÍAS CALENDARIO, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (22 de AGOSTO de 2023)
CDP	0460 DEL 13 DE ABRIL DE 2023
RP	2320101001030861 CONVENIO 136/2023 MUNICIPIO DE NEIRA

En la ciudad de Manizales, a los 7 días del mes de diciembre de 2023, se reunieron JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA, Ingeniero Supervisor por parte de Empocaldas SA ESP y el señor RICAURTE VALENCIA GOMEZ, contratista de obra, con el fin de realizar el ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL, Según CONTRATO No 187 DE 2023.

  
\_\_\_\_\_  
**JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA**  
Ingeniero de Zona Centro Norte  
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

  
\_\_\_\_\_  
**RICAURTE VALENCIA GOMEZ**  
Contratista

## ACTA DE CUMPLIMIENTO

CONTRATO  
CONTRATISTA

C.C:

MODALIDAD DE  
CONTRATACIÓN

CONTRATANTE

REPRESENTANTE LEGAL  
C.C.

187 DEL 31 DE MAYO DE 2023  
RICAURTE VALENCIA GOMEZ  
75.082.193 DE MANIZALES, CALDAS

SOLICITUD ÚNICA DE OFERTA.  
EMPOCALDAS S.A E.S. P  
ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE  
16.072.158 DE MANIZALES

OBJETO

“CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE  
ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS  
DESDE LA CAMARA 1 HASTA LA CAMARA C 15 EN EL  
MUNICIPIO DE NEIRA CALDAS”.

COSTO TOTAL

\$323.035.563

VALOR TOTAL OBRAS

\$323.011.647

SALDO NO EJECUTADO

\$ 23.917

RECURSOS

CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 136 DE 2023  
MUNICIPIO DE NEIRA

SUPERVISIÓN LIQUIDACIÓN

INGENIERO JUAN CARLOS GOMEZ MOSQUERA

PLAZO

(120) DÍAS CALENDARIO

CDP 2023

20230460 DE ABRIL 13 DE 2023

RP 2023

680 DEL 1 DE JULIO DE 2023

28-12-23

En la ciudad de Manizales a los 28-12-23 se reunieron los señores ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE, Gerente de EMPOCALDAS S.A.E.S.P., JUAN CARLOS GOMEZ MOSQUERA como ingeniero supervisor de EMPOCALDAS S.A E.S.P y el Señor RICAURTE VALENCIA GOMEZ, con cedula de ciudadanía No. 75.082.193 de Manizales, Contratista, con el fin de efectuar la entrega por parte del contratista a EMPOCALDAS S.A E.S.P de las obras realizadas en desarrollo del contrato 187 DEL 31 DE MAYO DE 2023.

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

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.



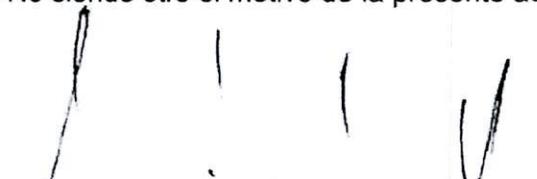
**BALANCE DEL CONTRATO:**

VALOR OBRAS	\$ 323.011.647
-------------	----------------

Valor del Contrato	\$ 323.035.563	
Valor Acta No 01 PARCIAL		\$ 73.778.811
Valor Acta No 02 PARCIAL		\$ 182.477.685
Valor Acta No 03 FINAL		\$ 66.755.151
Saldo No ejecutado		\$ 23.916
<b>SUMAS IGUALES</b>	\$ 323.035.563	\$ 323.035.563

NO SE CONCEDIÓ ANTICIPO

Las partes declaran estar a Paz y Salvo por cualquier concepto.  
No siendo otro el motivo de la presente acta se firma por los que en ella intervinieron.

  
**ANDRÉS FELIPE TABÁ ARROYAVE**  
 Gerente  
 EMPOCALDAS S.A.E.S.P.

  
**RICAUURTE VALENCIA GOMEZ**  
 Contratista.

  
 Vo. Bo.  
**JUAN CARLOS GOMEZ MOSQUERA**  
 Ingeniero de Zona  
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

  
 Vo. Bo.  
**JUAN PABLO ZULUAGA CORREA**  
 Jefe Depto. Planeación y Proyectos  
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

  
 Vo. Bo.  
**LUCY ANDREA RODRIGUEZ JIMENEZ**  
 Secretaria General  
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

EL SUSCRITO INGENIERO DE ZONA  
SUPERVISOR DEL CONTRATO 187 DE 2023  
JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA

**CERTIFICA**

Que El ingeniero RICAURTE VALENCIA GÓMEZ, portadora del NIT No. 75.082.193 - 7, ejecutó para EMPOCALDAS S.A E.S.P el siguiente contrato de obra:

CONTRATO No:	187 DE 2023
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A E.S.P.
REPRESENTANTE LEGAL	ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
OBJETO:	CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR CEMENTERIO CANTADELICIAS DESDE LA CAMARA 1 HASTA C15 EN EL MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS
CONTRATISTA:	RICAURTE VALENCIA GÓMEZ
NIT	75.082.193 - 7
REPRESENTANTE LEGAL	RICAURTE VALENCIA GÓMEZ
MUNICIPIO	NEIRA - CALDAS
COSTO INICIAL	\$ 323.035.563
ADICION	
VALOR EJECUTADO	\$ 323.011.647
SALDO SIN EJECUTAR	\$ 23.916
FECHA DE INICIACIÓN	22 DE AGOSTO DE 2023
PLAZO INICIAL	CIENTO VEINTE (120) DIAS CALENDARIO
FECHA DE RECIBO FINAL	07 DE DICIEMBRE DE 2023
DIRECTOR DE OBRA	ING. SANTIAGO ORTIZ OSORIO
RESIDENTE DE OBRA	ING. CLARA ELVIRA GIRALDO ARANGO

Así mismo certifico que las cantidades ejecutadas son las siguientes:

ITEM	DESCRIPCION	CONTRACTUAL	EJECUTADO
		UN	CAN
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES</b>		
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES INCLUYE PLANO RECORD	ml	218,09
1,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SEÑAL PREVENTIVA, REGLAMENTARIA E INFORMATIVA	und	2,00
1,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BARRERA CON BOMBONES PLÁSTICOS, CINTA DE SEGURIDAD Y YUTE PARA CERRAMIENTO	ml	285,03
1,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN VALLA INFORMATIVA GENERAL DEL PROYECTO	und	1,00
1,5	BODEGA PARA CAMPAMENTO (INCLUYE ADECUACIONES)	m2-mes	1,00
1,6	DEMOLICIÓN EN CONCRETO HIDRÁULICO PARA PAVIMENTO Y CUNETAS (Incluye retiro a escombrera autorizada)	m3	76,48
<b>2</b>	<b>EXCAVACIONES</b>		
2,1	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m	m3	274,77
2,2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ZANJA (CUALQUIER MATERIAL seco/húmedo) de 0 a 2 m (domiciliarias)	m3	48,71
<b>3</b>	<b>RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE Y DE EXCAVACION</b>		
3,1	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE Y ESCOMBROS MEDIDO EN BANCO A UNA DISTANCIA DE 10 KM	m3	103,26
3,2	SOBREACARREO EN BUGGI FUERTE PENDIENTE	m3/hm3	451,22
3,3	SOBREACARREO AL HOMBRO FUERTE PENDIENTE	m3/hm3	26,39
<b>4</b>	<b>RELLENOS</b>		
4,1	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (CANGURO), INCLUYE ACARREO INTERNO	m3	320,22
4,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CORDÓN PARA CONTROL DE AGUAS LLUVIAS	ml	
4,3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ARENA GRUESA PARA EL ATRAQUE DE TUBERIAS	m3	15,63
4,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE AFIRMADO COMPACTADO e=0,15 m	m3	74,24
<b>5</b>	<b>ENTIBADOS</b>		
5,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENTIBADO TIPO I	M2	227,36
5,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENTIBADO DE MADERA TIPO II, INCLUYE DISEÑO ESTRUCTURAL (ALTURA ENTRE 0 Y 2 M)	M2	

6	INSTALACION TUBERIA DE ALCANTARILLADO		
6.1	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 160 M.M (6") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	44,84
6.2	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 315 M.M (12") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	169,35
6.3	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 355 M.M (14") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	58,11
6.4	TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERIA PVC CORRUGADA DE 400 M.M (16") PARA ALCANTARILLADO UNIÓN CAUCHO (SEGÚN NORMA NTC 3722 Y NTEC 5055), INCLUYE MANEJO DE AGUAS	ml	
6.5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CAJA DE INSPECCIÓN EMPALME DOMICILIARIO (0,60x0,60 m) EN CONCRETO 21 MPA (INCLUYE TAPA)	und	22,00
6.6	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 315mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	2,00
6.7	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 355mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	8,00
6.8	TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SILLA YEE 400mm x 160mm. INCLUYE ACCESORIOS	und	
6.9	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SUMIDERO DOBLE REJA CON DESARENADOR CONCRETO DE 21 MPA - (INCLUYE ADECUACIONES PARA TAPA EN CONCRETO Y REJA METÁLICA EN 1")	und	4,00
<b>OBRAS EN CONCRETO</b>			
7.1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CÁMARA CIRCULAR DE INSPECCIÓN/CAIDA D=1.20 M. EN CONCRETO DE 21 MPA	ml	17,60
7.2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BASE-CAÑUELA CÁMARA CIRCULAR INSPER D=1,20 M EN CONCRETO DE 21 MPA	und	14,00
7.3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TAPA HIERRO FUNDIDO D=0,60m PARA CÁMARA DE INSPECCIÓN DE ALCANTARILLADO (INCLUYE ARO-TAPA)	und	18,00
7.3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CONCRETO DE 21 MPA PARA ALMADERO DE (2,5 M DE LARGO X 1,6 M DE ANCHO X 1,46 M DE ALTO Y ESPESOR E=0,3 M)	m3	

7.4	SOLADO DE LIMPIEZA PARA ALMADEROS	m2	
7.5	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	Kg	456,24
7.6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CABEZOTE DE DESCARGA EN CONCRETO DE 21 MPA	m3	
7.7	SELLAMIENTO DE JUNTAS PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRÁULICO Y OTROS CONCRETOS (0,005 M). INCLUYE CORTE	ml	
7.8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO f'c=210 Kg/cm2 PARA RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO e= 0.12 m	m3	60,43
<b>TRABAJO DE SOCIALIZACION</b>			
8.1	TRABAJADOR SISO (máximo 2 mes)	mes	1,50
8.2	TRABAJADORA SOCIAL - TODO EL PROCESO-todo el proceso domiciliarios y socialización de la obra contratada. (Máximo 2 mes)	mes	1,50
<b>ITEMS NO PREVISTOS</b>			
NP-1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUENTE PEATONAL PROVISIONAL EN MADERA (ANCHO = 1.40 MT)	ml	20,60
NP-2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TUBERIA PVC-S 3" (RED SANITARIA, INCLUYE ACCESORIOS)	ml	8,40
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION EMPALME A CÁMARAS DE INSPECCIÓN CONCRETO CLASE II	und	4,00
NP-4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TUBERÍA PVC TIPO UNIÓN MECÁNICA RDE 21 DE 3" P/ACUEDUCTO	ml	17,95
NP-5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CODO 45° RDE 21 200 PSI 3" UNION PLATINO. Incluye anclaje en tubería galvanizada.	und	13,00
NP-6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TUBERÍA PVC TIPO UNIÓN MECÁNICA RDE 21 DE 4" P/ACUEDUCTO	ml	2,10

NP-7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CODO 45° RDE 21 200 PSI 4" UNION PLATINO. Incluye anclaje en tubería galvanizada.	und	4,00
NP-8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION UNIÓN MECÁNICA RDE 21 200 PSI 4"	und	1,00
NP-9	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE PASOS PEATONALES PROVISIONALES PARA CONSTRUCCION DE PAVIMENTO	ml	224,67
NP-10	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE PLASTICOS PARA PROTECCION DE VACIADO DE PAVIMENTO	ml	200,97
NP-11	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE FILTRO DE 0,40 X 0,50 INCLUYE PIEDRA Y GEOTEXTIL NO TEJIDO	ml	30,10
NP-12	EXCAVACIONES EN ZANJA EN CONGLOMERADO DE 0,00 - 2,00 MTS	m3	100,00
NP-13	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TRINCHOS CON COSTALES DE FIBRA	m3	3,36
NP-14	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE PELDAÑOS PARA CAMARA EN ACERO DE 3/4" INCLUYE PERFORACION Y EPOXICO	und	9,00
NP-15	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA Q5 6mm AMBOS SENTIDOS (INCLUYE ALAMBRE NEGRO Y TRALAPO)	m2	527,97
NP-16	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE SARDINEL a=0,20, h entre 30 y 60 cms	ml	15,98
NP-17	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCION PARA VALVULAS	Und	4,00
NP-18	TRANSPORTE POR DIA LABORADO DE CAMIONETA TIPO ESTACA O SIMILAR	Dia	15,00
NP-19	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE LUBRICANTE PVC PARA TUBERIA	Kg	1,55
NP-20	SOBREACARREO EN VEHICULO NO AUTOMOTOR AL HOMBRO DE ACERO DE REFUERZO	Kg-hm	2.611,03



f Empocaldas @empocaldas\_oficial

✉ empo@empocaldas.com.co

🌐 www.empocaldas.com.co

Manizales 14 de diciembre de 2023

JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA  
Supervisor  
EMPOCALDAS S.A E.S.P.