



F-GC-05
Versión: 8
Noviembre 2020

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

DOCUMENTACIÓN REQUERIDA PARA CONTRATAR

PERSONAS NATURALES

| DOCUMENTO PRESENTADO | SI | N/A |
|--|----|-----|
| Fotocopia de la cédula de ciudadanía. | / | |
| Fotocopia de la matrícula profesional. | / | |
| Fotocopia del certificado de inscripción y vigencia de la matrícula profesional expedido por el consejo u órgano de la profesión correspondiente. | / | |
| Fotocopia del Registro Único Tributario (RUT) expedido por la DIAN. | / | |
| Certificado de antecedentes fiscales expedido por la Contraloría General de la República, con una vigencia de expedición no superior a tres meses. (www.contraloriagen.gov.co) ó (http://200.93.128.205/web) | / | |
| Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación, con una vigencia de expedición no superior a tres meses. (http://www.procuraduria.gov.co) | / | |
| Certificado de antecedentes judiciales. (Opcional) (www.policia.gov.co) | / | |
| Afiliación y pago al Sistema General de Seguridad Social (como independiente). | | |
| Registro único de proponentes vigente, expedido por la Cámara de Comercio. | | / |
| "Compromiso Anticorrupción" acorde al modelo propuesto por EMPOCALDAS S.A. E.S.P. | | |
| Cotización o propuesta. | / | |
| Verificación en el registro nacional de medidas correctiva (https://srvpsi.policia.gov.co/PSC/frm_cnp_consulta.aspx) | / | |
| "Acta de confidencialidad y aceptación políticas de seguridad y privacidad de la información" acorde al modelo entregado por EMPOCALDAS S.A E.S.P. | / | |

Fecha de presentación: _____

CONTRATISTA: _____

NOMBRE DE QUIEN VERIFICA: Juan Díaz Uru. - Jurídicos.

FIRMA DE QUIEN VERIFICA: _____

Urbos K... SP
*Pr...
-E+P*



F-GC-05
Versión: 8
Noviembre 2020

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

DOCUMENTACIÓN REQUERIDA PARA CONTRATAR

PERSONAS JURÍDICAS

| DOCUMENTO PRESENTADO | SI | N/A |
|--|----|-----|
| Certificado de existencia y representación legal vigente expedido por la Cámara de Comercio, con una fecha de expedición no superior a tres meses. | | |
| Matrícula profesional de quien avale la propuesta. | | |
| Fotocopia de la cédula de ciudadanía del representante legal. | | |
| Fotocopia del Registro Único Tributario (RUT) expedido por la DIAN. | | |
| Certificado de antecedentes fiscales de la razón social y su representante legal, expedido por la Contraloría General de la República, con una fecha de expedición no superior a tres meses. (www.contraloriagen.gov.co) ó (http://200.93.128.205/web). | | |
| Certificado de antecedentes disciplinarios de la razón social y su representante legal expedido por la Procuraduría General de la Nación, con una fecha de expedición no superior a tres meses. (http://www.procuraduria.gov.co) | | |
| Certificado de antecedentes judiciales del representante legal. (Opcional) (www.policia.gov.co) | | |
| Certificado de cumplimiento de las obligaciones laborales y de aportes parafiscales, firmado por el representante legal o revisor fiscal (artículo 50 Ley 789 de 2002) | | |
| Compromiso "Anticorrupción" acorde al modelo propuesto por EMPOCALDAS S.A. E.S.P. | | |
| Cotización o propuesta. | | |
| Registro único de proponentes vigente, expedido por la Cámara de Comercio. | | |
| "Acta de confidencialidad y aceptación políticas de seguridad y privacidad de la información" acorde al modelo entregado por EMPOCALDAS S.A E.S.P. | | |

N/A = No aplica

Fecha de presentación: _____

CONTRATISTA: _____

NOMBRE DE QUIEN VERIFICA: _____

FIRMA DE QUIEN VERIFICA: _____

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

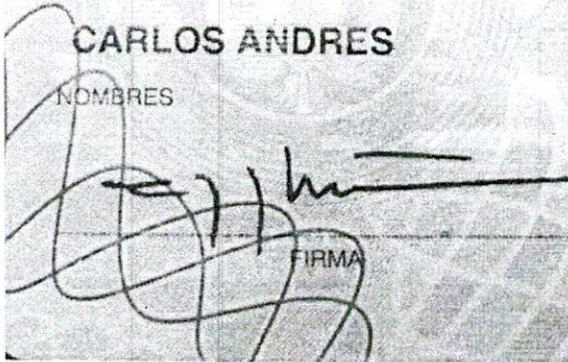
NUMERO **75.075.243**

GONZALEZ LONDOÑO

APELLIDOS

CARLOS ANDRES

NOMBRES


FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **01-OCT-1974**

MANIZALES
(CALDAS)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.85

ESTATURA

O+

G S RH

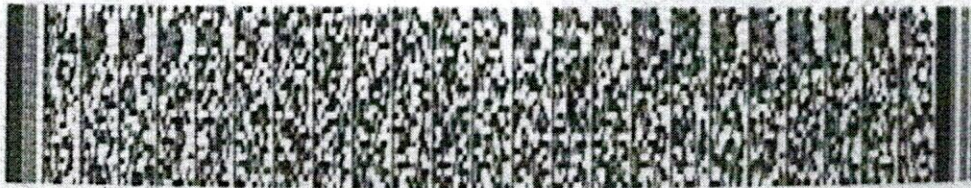
M

SEXO

30-DIC-1992 MANIZALES

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sanchez Torres
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES



A-0900100-00151786-M-0075075243-20090306

0010179210A 1

30676399

5

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA
Y SUS PROFESIONES AUXILIARES



MATRICULA No. 17202088793CLD
INGENIERO CIVIL
DE FECHA 22/11/01
APELLIDOS
GONZALEZ LONDOÑO
NOMBRES
CARLOS ANDRES
C.C. 75.075.243
UNIVERSIDAD
NACIONAL - MANIZALES

Carlos Andres Gonzalez Londoño
Presidente del Consejo



**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

EL DIRECTOR GENERAL ENCARGADO

CERTIFICA:

1. Que CARLOS ANDRES GONZALEZ LONDOÑO, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 75075243, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 17202-088793 desde el 22 de Noviembre de 2001, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 2675.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los veintiseis (26) días del mes de Diciembre del año dos mil veintidos (2022).

Angela Patricia Alvarez Ledesma

Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

2. Concepto 1 3 Actualización de oficio

4. Número de formulario 14752662160



(415)7707212489984(8020) 000001475266216 0

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

7 5 0 7 5 2 4 3 | 8

6. DV

12. Dirección seccional

Impuestos y Aduanas de Manizales

14. Buzón electrónico

10

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente

Persona natural o sucesión ilíquida

2

25. Tipo de documento

Cédula de Ciudadanía

1 3

26. Número de Identificación

7 5 0 7 5 2 4 3

27. Fecha expedición

1 9 9 2, 1 2, 3 0

Lugar de expedición

COLOMBIA

28. País

1 6 9

29. Departamento

Caldas

1 7

30. Ciudad/Municipio

Manizales

0 0 1

31. Primer apellido

GONZALEZ

32. Segundo apellido

LONDOÑO

33. Primer nombre

CARLOS

34. Otros nombres

ANDRES

35. Razón social

36. Nombre comercial

37. Sigla

UBICACIÓN

38. País

COLOMBIA

1 6 9

39. Departamento

Caldas

40. Ciudad/Municipio

Manizales

0 0 1

41. Dirección principal

CR 10 B 55 C 10

42. Correo electrónico

carlosgonzalez2008@gmail.com

43. Código postal

44. Teléfono 1

3 0 0 7 7 3 2 1 2 9

45. Teléfono 2

CLASIFICACIÓN

| Actividad económica | | | | Ocupación | | 52. Número establecimientos |
|---------------------|----------------------------|----------------------|----------------------------|-------------------|------------|-----------------------------|
| Actividad principal | | Actividad secundaria | | Otras actividades | | |
| 46. Código | 47. Fecha inicio actividad | 48. Código | 49. Fecha inicio actividad | 50. Código | 51. Código | |
| 4 2 9 0 | 2 0 0 1, 1 1 2 0 | 7 1 1 0 | 2 0 0 6, 1 1 2 0 | 4 2 2 0 4 1 1 1 | 2 1 4 2 | |

Responsabilidades, Calidades y Atributos

| 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 53. Código 5 2 2 4 8 5 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 05- Impto. renta y compl. régimen ordinario | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22- Obligado a cumplir deberes formales a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48 - Impuesto sobre las ventas - IVA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 52 - Facturador electrónico | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Obligados aduaneros

| 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 54. Código | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Exportadores

| 55. Forma | 56. Tipo | Servicio | | |
|-----------|----------|----------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 57. Modo | | | | |
| 58. CPC | | | | |

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos

SI

NO

60. No. de Folios:

0

61. Fecha

2021 - 04 - 15 / 18 : 15: 52

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre ACTUACIÓN DE OFICIO AUTOMÁTICA

985. Cargo



Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 15291002221682



(415)7707212489984(8020) 001529100222168 2

Información del acto administrativo

| | | | | | |
|---|---|--|-------------------------------|-----------|------|
| 27. Acción | Cód. | 51. Tipo de actualización | Cód. | 28. Valor | Cód. |
| 52. Número identificación tributaria (NIT) 53. DV | 54. Nombres y apellidos del oficial de cumplimiento | | | | |
| 29. Tipo acto administrativo Otra clase de documento | Cód. | 30. No. Acto administrativo | 31. Fecha acto administrativo | | |
| 32. Autoridad que expide acto administrativo UAE Dirección de impuestos y Aduanas Nacionales | Cód. | 33. Nombre completo de la autoridad Servicio validación previo de factura electrónica | | | |
| 34. Fecha ejecutoria | Vigencia de la resolución o acto administrativo | | | | |
| | 35. Desde | | 36. Hasta | | |
| 27. Acción | Cód. | 51. Tipo de actualización | Cód. | 28. Valor | Cód. |
| 52. Número identificación tributaria (NIT) 53. DV | 54. Nombres y apellidos del oficial de cumplimiento | | | | |
| 29. Tipo acto administrativo | Cód. | 30. No. Acto administrativo | 31. Fecha acto administrativo | | |
| 32. Autoridad que expide acto administrativo | Cód. | 33. Nombre completo de la autoridad | | | |
| 34. Fecha ejecutoria | Vigencia de la resolución o acto administrativo | | | | |
| | 35. Desde | | 36. Hasta | | |
| 27. Acción | Cód. | 51. Tipo de actualización | Cód. | 28. Valor | Cód. |
| 52. Número identificación tributaria (NIT) 53. DV | 54. Nombres y apellidos del oficial de cumplimiento | | | | |
| 29. Tipo acto administrativo | Cód. | 30. No. Acto administrativo | 31. Fecha acto administrativo | | |
| 32. Autoridad que expide acto administrativo | Cód. | 33. Nombre completo de la autoridad | | | |
| 34. Fecha ejecutoria | Vigencia de la resolución o acto administrativo | | | | |
| | 35. Desde | | 36. Hasta | | |
| 27. Acción | Cód. | 51. Tipo de actualización | Cód. | 28. Valor | Cód. |
| 52. Número identificación tributaria (NIT) 53. DV | 54. Nombres y apellidos del oficial de cumplimiento | | | | |
| 29. Tipo acto administrativo | Cód. | 30. No. Acto administrativo | 31. Fecha acto administrativo | | |
| 32. Autoridad que expide acto administrativo | Cód. | 33. Nombre completo de la autoridad | | | |
| 34. Fecha ejecutoria | Vigencia de la resolución o acto administrativo | | | | |
| | 35. Desde | | 36. Hasta | | |

52

Espacio reservado para la DIAN



4. Número de formulario 15291002221682



(415)7707212489984(8020) 001529100222168 2

Datos del contribuyente

| | | | | | | |
|------------------------------|---|------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| 20. Tipo de documento 3 1 | 18. Número de identificación 7 5 0 7 5 2 4 3 | 6. DV 8 | 7. Primer apellido GONZALEZ | 8. Segundo apellido LONDOÑO | 9. Primer nombre CARLOS | 10. Otros nombres ANDRES |
|------------------------------|---|------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------|

11. Razón social

12. Dirección seccional
Impuestos y Aduanas de Manizales

Cód.

1 0

24. Tipo de actuación
Actualización de oficio

Cód.

1 3

26. Motivo

Inclusión de responsabilidad Facturador Electrónico habilitado a través del sistema de validación previa de Facturación Electrónica

ACTUACION OFICIO

Firma funcionario autorizado

984. Nombre ACTUACIÓN DE OFICIO AUTOMÁTICA
 985. Cargo
 989. Dependencia 338 Coordinación de Administración del Registro Único Tributario
 990. Lugar admitivo. 0 Nivel Central
 991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES
 992. Area 225 Subdirección de Gestión de Asistencia al Cliente



997. Fecha expedición 2 0 2 1-0 4-1 5/1 8:1 5:5 2



CONTRALORÍA
GENERAL DE LA REPÚBLICA

LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL ,
INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy lunes 26 de diciembre de 2022, a las 14:44:23, el número de identificación, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

| | |
|------------------------|----------------------|
| Tipo Documento | Cédula de Ciudadanía |
| No. Identificación | 75075243 |
| Código de Verificación | 75075243221226144423 |

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.


YEZID LOZANO PUENTES
Contralor Delegado

8

Generó: WEB

CERTIFICADO DE ANTECEDENTES
CERTIFICADO ORDINARIO
No. 212072659



WEB
15:09:56
Hoja 1 de 01

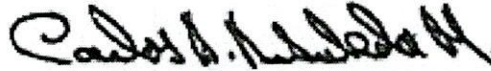
Bogotá DC, 26 de diciembre del 2022

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) CARLOS ANDRES GONZALEZ LONDOÑO identificado(a) con Cédula de ciudadanía número 75075243:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de las sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 238 Ley 1952 de 2019)

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. **Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la ley o demás disposiciones vigentes.** Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: <http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html>



CARLOS ARTURO ARBOLEDA MONTOYA
Jefe División de Relacionamiento Con El Ciudadano

ATENCIÓN :

ESTE CERTIFICADO CONSTA DE 01 HOJA(S), SOLO ES VALIDO EN SU TOTALIDAD. VERIFIQUE QUE EL NUMERO DEL CERTIFICADO SEA EL MISMO EN TODAS LAS HOJAS.

(a)



POLICÍA NACIONAL
DE COLOMBIA

Consulta en línea de Antecedentes Penales y Requerimientos Judiciales

La Policía Nacional de Colombia informa:

Que siendo las 09:35:01 AM horas del 02/02/2023, el ciudadano identificado con:

Cédula de Ciudadanía N° **75075243**

Apellidos y Nombres: **GONZALEZ LONDOÑO CARLOS ANDRES**

NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES

de conformidad con lo establecido en el artículo 248 de la Constitución Política de Colombia.

En cumplimiento de la Sentencia SU-458 del 21 de junio de 2012, proferida por la Honorable Corte Constitucional, la leyenda "NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES" aplica para todas aquellas personas que no registran antecedentes y para quienes la autoridad judicial competente haya decretado la extinción de la condena o la prescripción de la pena.

Esta consulta es válida siempre y cuando el número de identificación y nombres, correspondan con el documento de identidad registrado y solo aplica para el territorio colombiano de acuerdo a lo establecido en el ordenamiento constitucional.

Si tiene alguna duda con el resultado, consulte las [preguntas frecuentes](#) o acérquese a las [instalaciones de la Policía Nacional](#) más cercanas.



Dirección: Avenida El Dorado # 75
– 25 barrio Modelia, Bogotá D.C.
Atención administrativa: Lunes a
Viernes 8:00 am a 12:00 pm y 2:00
pm a 5:00 pm
Línea de atención al ciudadano:
5159700 ext. 30552 (Bogotá)
Resto del país: 018000 910 112
E-mail: [dijin.araic-
atc@policia.gov.co](mailto:dijin.araic-
atc@policia.gov.co)



CODIGO DE VERIFICACIÓN K7ZGJKE19D

CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN Y CLASIFICACIÓN EN EL REGISTRO DE PROPONENTES

INFORMA :

LA CAMARA DE COMERCIO DE MANIZALES POR CALDAS ,CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 6.1 DE LA LEY 1150 DE 2007, REGLAMENTADA POR EL DECRETO 1510 DE 2013, INCORPORADO EN EL DECRETO 1082 DE 2015, CON BASE EN LA INFORMACION SUMINISTRADA POR EL INSCRITO Y POR LAS ENTIDADES ESTATALES.

***** LA SIGUIENTE INFORMACIÓN SE ENCUENTRA EN FIRME *****

CERTIFICA: IDENTIFICACIÓN

NOMBRE:GONZALEZ LONDOÑO CARLOS ANDRES
NIT:75075243-8
C.C.:75075243
NACIONALIDAD:colombiano
NÚMERO DEL PROPONENTE:1570
FECHA DE LA ÚLTIMA INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE PROPONENTES:26/12/2022
ORGANIZACIÓN:PERSONA NATURAL

CERTIFICA: DOMICILIO

DIRECCIÓN DEL DOMICILIO PRINCIPAL:CR 9A 8 27
MUNICIPIO:17001 - MANIZALES
DEPARTAMENTO:CALDAS
TELEFONO 1:3007732129
CORREO ELECTRÓNICO:carlosgonzalez2008@gmail.com

DIRECCIÓN PARA NOTIFICACIONES:CR 9A 8 27
MUNICIPIO:17001 - MANIZALES
DEPARTAMENTO:CALDAS
TELEFONO 1 :3007732129
CORREO ELECTRÓNICO:carlosgonzalez2008@gmail.com

CERTIFICA: CLASIFICACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS

QUE EN RELACION A LOS BIENES, OBRAS Y SERVICIOS QUE OFRECERA A LAS ENTIDADES ESTATALES, IDENTIFICADOS CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL(CLASE), EL PROPONENTE REPORTÓ:

| SG | FM | CL | PR | - DESCRIPCIÓN |
|----|----|----|----|--|
| 11 | 11 | 15 | 00 | : BARRO Y TIERRA |
| 24 | 11 | 18 | 00 | : TANQUES Y CILINDROS Y SUS ACCESORIOS |
| 26 | 12 | 16 | 00 | : CABLES ELÉCTRICOS Y ACCESORIOS |
| 30 | 10 | 15 | 00 | : ÁNGULOS |

***** CONTINUA *****

11



CAMARA DE COMERCIO DE MANIZALES POR CALDAS
GONZALEZ LONDOÑO CARLOS ANDRES

Fecha expedición: 2022/12/28 - 11:59:51 **** Recibo No. S000785517 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20221228-0047

*** EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. ***

30 10 17 00 : VIGAS
30 10 22 00 : PLANCHA
30 10 23 00 : PERFILES
30 10 36 00 : PRODUCTOS ESTRUCTURALES
30 11 15 00 : CONCRETO Y MORTEROS
30 11 19 00 : ELEMENTOS PARA REFORZAR CONCRETO
30 12 15 00 : DERIVADOS BITUMINOSOS
30 12 16 00 : ASFALTOS
30 12 17 00 : MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE CAMINOS Y CARRILERAS
30 12 18 00 : MATERIALES DE ARQUITECTURA PAISAJÍSTICA
30 12 19 00 : MATERIALES PARA ESTABILIZACIÓN Y REFUERZO DE SUELOS
30 14 15 00 : AISLAMIENTO TÉRMICO
30 14 16 00 : AISLAMIENTO ESPECIAL
30 14 17 00 : CAPAS DE SELLAMIENTO DE AISLAMIENTO
30 15 15 00 : MATERIAL PARA TEJADOS Y TECHOS
30 15 16 00 : ACCESORIOS PARA TEJADOS
30 15 17 00 : CANALONES DE TEJADO Y ACCESORIOS
30 15 18 00 : MATERIALES PARA REVESTIMIENTO DE PAREDES Y EXTERIOR
30 15 19 00 : MATERIALES Y PRODUCTOS PARA ACABADOS
30 15 20 00 : CERCADO
30 16 15 00 : MATERIALES PARA ACABADOS DE PAREDES
30 16 16 00 : MATERIALES PARA TECHOS
30 16 17 00 : SUELOS
30 16 18 00 : EBANISTERÍA
30 16 19 00 : MOLDEADO Y CARPINTERÍA MECÁNICA
30 16 20 00 : MOLDURAS Y CARPINTERÍA
30 16 21 00 : LAMINADOS INTERIORES
30 16 22 00 : MOSTRADORES
30 16 23 00 : ACCESORIOS PARA GABINETES
30 16 24 00 : MUROS DIVISORIOS
30 17 15 00 : PUERTAS
30 17 16 00 : VENTANAS
30 17 17 00 : PRODUCTOS DE CRISTAL
30 17 18 00 : CLARABOYAS
30 17 19 00 : MARCOS DE VENTANAS
30 17 20 00 : PUERTAS
30 17 21 00 : PUERTAS PARA GARAJE Y OPERADORES
30 18 15 00 : PORCELANA SANITARIA
30 18 16 00 : INSTALACIONES RESIDENCIALES NO SANITARIAS
30 18 17 00 : GRIFOS
30 18 18 00 : CABEZAS, CHORROS Y PARTES Y ACCESORIOS DE GRIFOS Y DUCHAS
30 24 17 00 : COMPONENTES SOPORTE Y COBERTURA DE TIENDAS, CARPAS Y ESTRUCTURAS DE MEM...
39 13 17 00 : CONDUCTOS ELÉCTRICOS, ELECTRODUCTOS Y CABLES AÉREOS
40 17 15 00 : TUBOS Y TUBERÍAS COMERCIALES
40 18 15 00 : TUBOS DE COBRE SOLDADOS
40 18 30 00 : TUBERÍAS DE CAUCHO Y PLÁSTICO
49 22 15 00 : ACCESORIOS PARA DEPORTE
56 10 15 00 : MUEBLES
70 11 15 00 : PLANTAS Y ÁRBOLES ORNAMENTALES
70 11 17 00 : PARQUES, JARDINES Y HUERTOS
70 13 15 00 : PROTECCIÓN DEL TERRENO Y DEL SUELO
70 13 16 00 : PREPARACIÓN DEL TERRENO Y DEL SUELO

***** CONTINUA *****

12



CAMARA DE COMERCIO DE MANIZALES POR CALDAS
GONZALEZ LONDOÑO CARLOS ANDRES

Fecha expedición: 2022/12/28 - 11:59:51 **** Recibo No. S000785517 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20221228-0047

*** EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. ***

70 13 17 00 : GESTIÓN DEL TERRENO Y DEL SUELO
70 15 18 00 : SERVICIOS DE CONSERVACIÓN FORESTAL
70 16 17 00 : ECOSISTEMAS
70 17 15 00 : DESARROLLO
70 17 16 00 : VIGILANCIA
70 17 17 00 : RIEGO
70 17 18 00 : SERVICIOS DE DRENAJE
72 10 15 00 : SERVICIOS DE APOYO PARA LA CONSTRUCCIÓN
72 10 21 00 : CONTROL DE PLAGAS
72 10 29 00 : SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES
72 10 31 00 : INSTALACIÓN Y REPARACIÓN DE SERVICIOS DE BANDAS TRANSPORTADORAS
72 10 33 00 : SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INFRAESTRUCTURA
72 11 10 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES UNIFAMILIARES
72 11 11 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES MULTIFAMILIARES
72 12 10 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS INDUSTRIALES Y BODEGAS NUEVAS
72 12 11 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS COMERCIALES Y DE OFICINA
72 12 12 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS AGRÍCOLAS
72 12 13 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE TALLERES AUTOMOTRICES Y ESTACIONES DE SER...
72 12 14 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS PÚBLICOS ESPECIALIZADOS
72 12 15 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE PLANTAS INDUSTRIALES
72 14 10 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE AUTOPISTAS Y CARRETERAS
72 14 11 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REVESTIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE INFRAEST...
72 14 12 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN MARINA
72 14 13 00 : SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE FACILIDADES ATLÉTICAS Y RECREATIVAS
72 14 14 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE FACILIDADES DE DETENCIÓN
72 14 15 00 : SERVICIOS DE PREPARACIÓN DE TIERRAS
72 14 17 00 : SERVICIOS DE ALQUILER O ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y MAQUINARIA DE CONSTRU...
72 15 11 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE PLOMERÍA
72 15 12 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE HVAC CALEFACCIÓN Y ENFRI...
72 15 13 00 : SERVICIOS DE PINTURA E INSTALACIÓN DE PAPEL DE COLGADURA
72 15 14 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE RECUBRIMIENTOS DE MUROS
72 15 15 00 : SERVICIOS DE SISTEMAS ELÉCTRICOS
72 15 16 00 : SERVICIOS DE SISTEMAS ESPECIALIZADOS DE COMUNICACIÓN
72 15 17 00 : SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE SEGURIDAD FÍSICA E INDUSTRIAL
72 15 18 00 : SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIÓN DE MÁQUINAS
72 15 19 00 : SERVICIOS DE ALBAÑILERÍA Y MAMPOSTERÍA
72 15 20 00 : SERVICIOS DE PAÑETADO Y DRYWALL
72 15 21 00 : SERVICIOS ACÚSTICOS Y DE AISLAMIENTO
72 15 22 00 : SERVICIOS DE BALDOSAS TERRAZO Y MÁRMOL Y MOSAICOS
72 15 23 00 : SERVICIOS DE CARPINTERÍA
72 15 24 00 : SERVICIOS DE MONTAJE E INSTALACIÓN DE VENTANAS Y PUERTAS
72 15 25 00 : SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE PISOS
72 15 26 00 : SERVICIOS DE TECHADO Y PAREDES EXTERNAS Y LÁMINAS DE METAL
72 15 27 00 : SERVICIOS DE INSTALACIÓN Y REPARACIÓN DE CONCRETO
72 15 28 00 : SERVICIOS DE PERFORACIÓN DE POZOS DE AGUA
72 15 29 00 : SERVICIOS DE MONTAJE DE ACERO ESTRUCTURAL
72 15 30 00 : SERVICIOS DE VIDRIOS Y VENTANERÍA
72 15 31 00 : SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE FACILIDADES ATLÉTICAS Y RECREATIVAS
72 15 32 00 : SERVICIOS DE RECUBRIMIENTO, IMPERMEABILIZACIÓN PROTECCIÓN CONTRA CLIM...
72 15 33 00 : SERVICIOS DE MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE ESTACIÓN DE SER...
72 15 34 00 : SERVICIOS DE APAREJAMIENTO Y ANDAMIAJE
72 15 35 00 : SERVICIOS DE LIMPIEZA ESTRUCTURAL EXTERNA

***** CONTINUA *****

13



CAMARA DE COMERCIO DE MANIZALES POR CALDAS
GONZALEZ LONDOÑO CARLOS ANDRES

Fecha expedición: 2022/12/28 - 11:59:51 **** Recibo No. S000785517 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20221228-0047

*** EXPEDIDO A TRAVES DEL SISTEMA VIRTUAL S.I.I. ***

72 15 36 00 : SERVICIOS DE TERMINADO INTERIOR, DOTACIÓN Y REMODELACIÓN
72 15 37 00 : SERVICIOS DE INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS Y CON...
72 15 39 00 : SERVICIO DE PREPARACIÓN DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN
72 15 40 00 : SERVICIOS DE EDIFICIOS ESPECIALIZADOS Y COMERCIOS
72 15 41 00 : SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO DE SISTEMAS DE DISTR...
72 15 42 00 : SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIÓN DE INSTRUMENTA...
72 15 44 00 : SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y FABRICACIÓN DE ACCESORIOS PARA TUBERÍAS
72 15 45 00 : SERVICIOS DE MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE EQUIPO PESADO
73 15 17 00 : TRATAMIENTO DE MATERIALES
73 18 11 00 : SERVICIOS DE REVESTIMIENTO
76 11 15 00 : SERVICIOS DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS GENERALES Y DE OFICINAS
76 11 16 00 : SERVICIOS DE LIMPIEZA DE COMPONENTES DE EDIFICIOS
76 12 16 00 : DISPOSICIÓN DE DESECHOS NO PELIGROSOS
76 12 17 00 : TRATAMIENTO DE DESECHOS LÍQUIDOS
76 12 19 00 : DISPOSICIÓN DE DESECHOS PELIGROSOS
76 12 20 00 : SERVICIOS DE BASURERO
77 10 15 00 : EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
77 10 16 00 : PLANEACIÓN AMBIENTAL
77 10 17 00 : SERVICIOS DE ASESORÍA AMBIENTAL
77 10 18 00 : AUDITORÍA AMBIENTAL
77 11 15 00 : SERVICIOS DE SEGURIDAD AMBIENTAL
77 11 16 00 : REHABILITACIÓN AMBIENTAL
77 12 16 00 : CONTAMINACIÓN DEL SUELO
77 13 16 00 : CONTAMINACIÓN AUDITIVA
81 10 15 00 : INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA
81 10 17 00 : INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA
81 10 22 00 : INGENIERÍA DE TRANSPORTE
81 10 27 00 : SERVICIOS DE DISEÑO E INGENIERÍA DE SISTEMAS INSTRUMENTADOS DE CONTROL
81 14 16 00 : MANEJO DE CADENA DE SUMINISTROS
81 14 18 00 : ADMINISTRACIÓN DE INSTALACIONES
83 10 15 00 : SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
83 10 16 00 : SERVICIOS DE PETRÓLEO Y GAS
86 12 15 00 : ESCUELAS ELEMENTALES Y SECUNDARIAS
90 10 15 00 : ESTABLECIMIENTOS PARA COMER Y BEBER
90 15 15 00 : ATRACCIONES TURÍSTICAS
90 15 17 00 : PARQUES DE DIVERSIONES
93 14 17 00 : CULTURA
95 10 15 00 : LOTES RESIDENCIALES
95 10 16 00 : LOTES COMERCIALES
95 10 17 00 : LOTES INDUSTRIALES
95 10 18 00 : LOTES DE TERRENOS GUBERNAMENTALES
95 10 19 00 : TIERRAS AGRÍCOLAS
95 11 15 00 : VÍAS DE TRÁFICO LIMITADO
95 11 16 00 : VÍAS DE TRÁFICO ABIERTO
95 12 16 00 : EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS DE TRANSPORTE
95 12 17 00 : EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS PÚBLICOS
95 12 18 00 : EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS UTILITARIOS
95 12 20 00 : EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS HOSPITALARIAS
95 12 21 00 : EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS DE ACOMODACIONES
95 12 23 00 : EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS DE SALUD Y DEPORTIVAS
95 12 24 00 : EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS INDUSTRIALES
95 12 25 00 : EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS AGRÍCOLAS Y DE CULTIVOS Y PESCA

***** CONTINUA *****

14



f @Empocaldas @empocaldas_oficial
✉ empo@empocaldas.com.co
🌐 www.empocaldas.com.co

**EL SUSCRITO INGENIERO JOHANN MANUEL SABOGAL RAMÍREZ Y
JUAN PABLO ZULUAGA CORREA INGENIEROS ZONA OCCIDENTE Y
CENTRO DE LA EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.**

**HACEN CONSTAR
QUE:**

CARLOS ANDRES GONZALEZ LONDOÑO identificado con C.C. No. 75.075.243 suscribió el contrato 259 de 2021 con EMPOCALDAS S.A. E.S.P., que la información de dicho contrato se relaciona a continuación:

| | |
|------------------------------|--|
| CONTRATO: | 259 DE 2021 |
| CONTRATISTA: | CARLOS ANDRES GONZALEZ LONDOÑO |
| OBJETO: | MEJORAMIENTO Y OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO DEL MUNICIPIO DE FILADELFIA EN LAS VEREDAS PUERTO SAMARIA, SANTA ANA Y EL GUARUMO Y DEL MUNICIPIO DE RIOSUCIO EN LAS VEREDAS EL SALADO, NUESTRA SEÑORA DE LA MONTAÑA Y SAN JERÓNIMO (GRUPO 4) DEL DEPARTAMENTO DE CALDAS. |
| VALOR DEL CONTRATO: | \$ 215.271.670,00 |
| FECHA DE INICIACIÓN: | Noviembre 16 de 2021 |
| PLAZO DE EJECUCION: | ciento veinte (120) días calendario |
| FECHA DE TERMINACION: | Junio 30 de 2022 |
| VALOR EJECUTADO: | \$ 215.269.713,00 |
| FECHA DE TERMINACION: | Junio 30 de 2022 |

Que las cantidades ejecutas en el contrato corresponden a las relacionadas en los siguientes cuadros:

JCA



OBRAS EJECUTADAS EN EL MUNICIPIO DE FILADELFIA

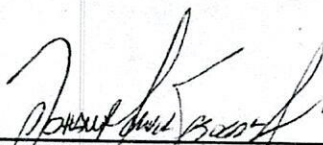
| ITEM | DESCRIPCION | UNIDAD | CANTIDAD | EJECUTADO | |
|-------------------------------------|---|--------|----------|----------------|-----------------------|
| | | | | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
| 1 | Localización y replanteo de intervención | UN | 6,00 | 126.500 | \$ 759.000 |
| 2 | Desvío de cauce | M2 | 21,60 | 37.000 | \$ 799.200 |
| 3 | Descapote y limpieza | M2 | 94,48 | 2.600 | \$ 245.660 |
| 4 | Limpieza de superficie interna y descontaminación de tanque con desinfectante | M2 | 162,60 | 5.580 | \$ 907.308 |
| 5 | Adecuación cara exterior de tanques (incluye alisado de superficie y reparación revoque defectuoso) | M2 | 75,00 | 17.600 | \$ 1.320.000 |
| 6 | Demoliciones varias de repello o revoque existente interior - exterior | M2 | 137,72 | 5.780 | \$ 796.022 |
| 7 | Excavación en material común de 0-2 m | M3 | 120,47 | 20.750 | \$ 2.499.849 |
| 8 | Excavación en conglomerado común de 0-2 m | M3 | 91,70 | 29.800 | \$ 2.732.690 |
| 9 | Lleno con material del sitio | M3 | 0,00 | 18.550 | \$ - |
| 10 | Suministro transporte e instalación de afirmado compactado | M3 | 0,00 | 126.550 | \$ - |
| 11 | Regada de material sobrante de la excavación | M3 | 216,98 | 16.700 | \$ 3.623.598 |
| 12 | Concreto 3500 PSI | M3 | 10,64 | 662.550 | \$ 7.046.438 |
| 13 | Revoque impermeabilizado | M2 | 176,60 | 58.380 | \$ 10.309.908 |
| 14 | Suministro, transporte e instalación acero de refuerzo Fy=4200 kg/cm2 | KG | 500,72 | 7.740 | \$ 3.875.542 |
| 15 | Suministro e instalación de válvula compuerta elástica JH de 2" | UN | 7,00 | 412.000 | \$ 2.884.000 |
| 16 | Suministro, transporte e instalación caja válvulas con elevador en PVC NF de 12" y tapa en concreto reforzado | UN | 0,00 | 297.000 | \$ - |
| 17 | Suministro e instalación pasamuro L 30 de 2" | UN | 10,00 | 30.850 | \$ 308.500 |
| 18 | Suministro e instalación de tubería PVC presión RDE 21 unión mecánica de 2" | M | 84,00 | 20.900 | \$ 1.755.600 |
| 19 | Suministro e instalación de tubería PVC sanitaria 2" | M | 0,00 | 23.000 | \$ - |
| 20 | Suministro e instalación de tanque de almacenamiento prefabricado de 12.5 m3 | UN | 2,00 | 5.242.000 | \$ 10.484.000 |
| 21 | Suministro e instalación de cubierta para tanque de almacenamiento en geomembrana | M2 | 0,00 | 52.900 | \$ - |
| 22 | Suministro e instalación de reja metálica autolimpiante 60cmx30cm en ángulo perimetral de 2"x2"x1/4" barras de acero corrugado de 1/2" espaciadas entre ejes a 2.5cm. Incluye bisagras, elementos de anclaje y pintura anticorrosiva. | UN | 2,00 | 213.000 | \$ 426.000 |
| 23 | Trasiego de material a punto de instalación con personal de obra | KG | 33180,00 | 500 | \$ 16.590.000 |
| 24 | Sobreacarreo en vehículo no automotor de tracción animal | M3/HM | 396,00 | 19.000 | \$ 7.524.000 |
| ITEMS NO PREVISTOS | | | | | |
| NP 1 | Suministro e instalación cubierta para tanque de almacenamiento en estructura metálica y laminas de acero galvanizado, incluye compuerta de acceso | m2 | 21,86 | \$ 325.000 | \$ 7.103.587 |
| NP 2 | Transporte, instalación y desinstalación de tanque de almacenamiento de 32 m3 para manejo de contingencia garantizando el abastecimiento de agua | GL | 1 | \$ 4.180.000 | \$ 4.180.000 |
| NP 3 | Suministro transporte e instalación de válvula compuerta de bronce 3" | un | 2 | \$ 525.000 | \$ 1.050.000 |
| COSTO TOTAL | | | | | \$ 87.220.902 |
| COSTO DIRECTO | | | | | \$ 87.220.902 |
| ADMINISTRACION | | | | 28,94% | \$ 25.241.729 |
| IMPREVISTOS | | | | 2% | \$ 1.744.418 |
| UTILIDADES | | | | 5% | \$ 4.361.045 |
| SUMA ANTES DE IVA | | | | | |
| IVA | | | | 19% | \$ 828.599 |
| VALOR TOTAL OBRAS FILADELFIA | | | | | \$ 119.396.693 |


MP

OBRAS EJECUTADAS EN EL MUNICIPIO DE RIOSUCIO

| ITEM | DESCRIPCION | UNIDA D | EJECUTADO | | |
|-----------------------------------|---|------------|-------------|-------------------|-----------------------------|
| | | | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
| 1 | Localización y replanteo de intervención | UN | 4,00 | 126.500 | \$ 506.000 |
| 2 | Descapote y limpieza | M2 | 53,08 | 2.600 | \$ 138.020 |
| 3 | Excavación en material común de 0-2 m | M3 | 40,60 | 20.750 | \$ 842.398 |
| 4 | Excavación en conglomerado común de 0-2 m | M3 | 2,63 | 29.800 | \$ 78.225 |
| 5 | Excavación en roca | M3 | 0,00 | 36.900 | \$ - |
| 6 | Excavación para pilotes D=35 cm | M | 4,00 | 37.600 | \$ 150.400 |
| 7 | Lleno con material del sitio | M3 | 1,44 | 18.550 | \$ 26.712 |
| 8 | Lleno compactado con material de río | M3 | 0,00 | 19.960 | \$ - |
| 9 | Suministro transporte e instalación de afirmado compactado | M3 | 0,00 | 126.550 | \$ - |
| 10 | Regada de material sobrante de la excavación | M3 | 47,62 | 16.700 | \$ 795.212 |
| 11 | Concreto ciclópeo | M3 | 0,00 | 623.350 | \$ - |
| 12 | Concreto 3000 PSI para pilotes D= 0.35m | M3 | 0,00 | 534.050 | \$ - |
| 13 | Concreto 3500 PSI | M3 | 9,10 | 662.550 | \$ 6.028.448 |
| 14 | Suministro, transporte e instalación acero de refuerzo F'y=4200 kg/cm2 | KG | 421,12 | 7.740 | \$ 3.259.469 |
| 15 | Suministro e instalación de válvula compuerta elástica JH de 2" | UN | 4,00 | 412.000 | \$ 1.648.000 |
| 16 | Suministro e instalación pasamuro L 30 de 2" | UN | 10,00 | 30.850 | \$ 308.500 |
| 17 | Suministro e instalación de tubería PVC presión RDE 21 unión mecánica de 2" | M | 60,00 | 20.900 | \$ 1.254.000 |
| 18 | Suministro e instalación de tubería PVC presión RDE 21 unión mecánica de 3" | M | 0,00 | 36.180 | \$ - |
| 19 | Suministro e instalación de tubería polietileno de alta densidad PN 16 de 2" | M | 200,00 | 25.200 | \$ 5.040.000 |
| 20 | Suministro e instalación de tubería PVC sanitaria 2" | M | 0,00 | 23.000 | \$ - |
| 21 | Suministro e instalación de unión PEAD 2" | UN | 6,00 | 35.580 | \$ 213.480 |
| 22 | Suministro, Transporte e instalación Empalme PVC Collarin de 2"x1/2" | UN | 0,00 | 19.290 | \$ - |
| 23 | Suministro e instalación de tanque de almacenamiento prefabricado de 32 m3 | UN | 1,00 | 7.788.000 | \$ 7.788.000 |
| 24 | Suministro e instalación de cubierta para tanque de almacenamiento en geomembrana | M2 | 0,00 | 52.900 | \$ - |
| 25 | Suministro transporte e instalación estructura de soporte para cruce aereo de tubería (incluye cable de acero estructural de 1/2", elementos de sujecion para tubería de PEAD de 4" y empotramiento de cable en los extremos) | M | 200,00 | 46.000 | \$ 9.200.000 |
| 26 | Trasiego de material a puerto de instalación con personal de obra | KG | 20330,00 | 500 | \$ 10.165.000 |
| 27 | Sobrecarreo en vehículo no automotor de tracción animal | M3/HM | 712,00 | 19.000 | \$ 13.528.000 |
| ITEMS NO PREVISTOS | | | | | |
| NP 1 | Suministro e instalacion cubierta para tanque de almacenamiento en estructura metalica y laminas de acero galvanizado, incluye compuerta de acceso | m2 | 27,89746464 | \$ 325.000 | \$ 9.066.676 |
| NP 2 | Transporte, instalacion y desinstalacion de tanque de almacenamiento de 32 m3 para manejo de contingencia garantizando el abastecimiento de agua | GL | 0 | \$ 4.180.000 | \$ - |
| NP 3 | Suministro transporte e instalacion de valvula compuerta de bronce 3" | un | 0 | \$ 525.000 | \$ - |
| COSTO TOTAL | | | | | \$ 70.036.540 |
| COSTO DIRECTO | | | | | 70.036.540 |
| ADMINISTRACION | | | | | 28,94% \$ 20.268.575 |
| IMPREVISTOS | | | | | 2% \$ 1.400.731 |
| UTILIDADES | | | | | 5% \$ 3.501.827 |
| SUMA ANTES DE IVA | | | | | |
| IVA | | | | | 19% \$ 665.347 |
| VALOR TOTAL OBRAS RIOSUCIO | | | | | \$ 95.873.020 |

Para constancia se firma a los diez y nueve (19) días del mes de Diciembre de 2022.


JOHANN MANUEL SABOGAL RAMÍREZ
 Ingeniero Zona Occidente
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.


JUAN PABLO ZULUAGA CORREA
 Ingeniero Zona Norte
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

EL SUSCRITO INGENIERO JUAN PABLO ZULUAGA CORREA

INGENIERO ZONA CENTRO NORTE DE LA EMPRESA DE OBRAS DE CALDAS

EMPOCALDAS S.A. ESP.

HACE CONSTAR QUE:

CARLOS ANDRES GONZALEZ LONDOÑO identificado con C.C. No. 75.075.243 suscribió el contrato 170 del 31 de Mayo de 2021 con EMPOCALDAS S.A. E.S.P., según se muestra a continuación:

| | |
|------------------------------|--|
| CONTRATO: | 170 DE 2021 |
| CONTRATISTA: | CARLOS ANDRES GONZALEZ LONDOÑO |
| OBJETO: | <i>OBRA 1: REPOSICION Y OPTIMIZACION DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR DE LA CALLE 3 ENTRE CARRERAS 4 Y 5 EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA CALDAS. OBRA 2: REPOSICION RED ACUEDUCTO CARRERA 9 CON CALLE 10 A 6a ZONA SUR, PLAN CONTINGENCIA RED DE ACUEDUCTO PARA ALIMENTAR EL HOSPITAL SAN FELIX EN EL MUNICIPIO DE LA DORADA CALDAS.</i> |
| VALOR DEL CONTRATO: | \$ 222.057.100 |
| FECHA DE INICIACIÓN: | JULIO 16 DE 2021 |
| PLAZO DE EJECUCION: | SESENTA (60) DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO |
| FECHA DE TERMINACION: | OCTUBRE 24 DE 2021 |
| VALOR EJECUTADO: | \$ 215.858.303 |
| FECHA DE TERMINACION: | OCTUBRE 24 DE 2021 |

Que las cantidades ejecutas en el contrato corresponden a las relacionadas en el siguiente cuadro:

| REPOSICION DE ACUEDUCTO CARRERA 9 CON CALLE 10 A 6A ZONA SUR DEL MUNICIPIO DE LA DORADA CALDAS | | | | | | |
|--|--|-----|--------------|----------|---------------|--|
| ITEM | DESCRIPCION | UND | VR.UNITARIO | CANTIDAD | VR. TOTAL | |
| 1 | PRELIMINARES | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo (incluye plano record) | ml | \$ 5.225 | 297,40 | \$ 1.553.915 | |
| 1.2 | Cerramiento con bombones y cinta de señalización | ml | \$ 9.355 | 694,80 | \$ 6.499.854 | |
| 1.3 | Señal preventiva y reglamentaria | und | \$ 155.000 | 6,00 | \$ 930.000 | |
| 1.4 | Instalación de valla institucional 2x4 | und | \$ 785.000 | 1,00 | \$ 785.000 | |
| 2 | DEMOLICIONES | | | | | |
| 2.1 | Corte con disco abrasivo | ml | \$ 7.650 | 627,20 | \$ 4.798.080 | |
| 2.2 | Demolición de estructuras en concreto hidráulico incluye andenes, gradería y cañuelas | m3 | \$ 83.500 | 34,32 | \$ 2.865.720 | |
| 3 | EXCAVACIONES | | | | | |
| 3.1 | En material común 0 a 2m | m3 | \$ 26.390 | 77,87 | \$ 2.054.989 | |
| 3.2 | Retiro de material sobrante en vehículo automotor | m3 | \$ 32.800 | 187,75 | \$ 6.158.200 | |
| 4 | ESTRUCTURAS ACUEDUCTO | | | | | |
| 4.1 | Instalación de tubería PVC de 8" | ml | \$ 14.050 | 297,40 | \$ 4.178.470 | |
| 4.2 | Instalación de acometidas de 1/2" desde el tubo madre hasta el medidor | un | \$ 400.000 | 0,00 | \$ - | |
| 4.3 | Instalación de válvulas | un | \$ 210.000 | 2,00 | \$ 420.000 | |
| 4.4 | Empalme a tubería existente | und | \$ 90.000 | 5,00 | \$ 450.000 | |
| 5 | LLENOS | | | | | |
| 5.1 | Arena para base y atraque | m3 | \$ 121.000 | 61,74 | \$ 7.470.540 | |
| 5.2 | Lleno compactado con material de la obra | m3 | \$ 22.180 | 132,33 | \$ 2.935.079 | |
| 5.3 | Subbase para pavimento | m3 | \$ 145.200 | 35,69 | \$ 5.182.188 | |
| 6 | CONCRETOS | | | | | |
| 6.1 | Concreto de 21Mpa para graderías y andenes | m3 | \$ 607.250 | 4,24 | \$ 2.572.615 | |
| 6.2 | Pavimento Flexible mezcla caliente incluye imprimación, regado, compactación con cilindro espesor 0,12m | m3 | \$ 1.261.000 | 28,02 | \$ 35.333.220 | |
| 7 | Elementos de protección personal para protección contra el COVID-19 (Se pagará según factura mas AIU) | | | | | |
| 7.1 | Elementos de protección personal para protección contra el COVID-19 (Se pagará según factura mas AIU) | Gl | \$ 4.980.000 | 1,00 | \$ 4.980.000 | |
| | ITEMS NO PACTADOS | | | | | |
| NP1 | Excavaciones en material Conglomerado (ver obra 3, ítem 4.2) | m3 | \$ 39.790 | 160,83 | \$ 6.399.426 | |

| | | | | | |
|-----------------------------|---|-----|--------------|-------|-----------------------|
| NP2 | Rellenos compactados con material común de cantera de préstamo (ver obra 3, ítem 5,2) | m3 | \$ 106.730 | 56,00 | \$ 5.976.880 |
| NP3 | Anclajes en concreto y tubería galvanizada de 2" con tortones en alambre galvanizado cal.13 longitud 2m (ver obra 3, ítem 8,6) | und | \$ 466.520 | 7,00 | \$ 3.265.640 |
| NP4 | Profesional SISO - durante la duración del contrato (ver obra 3 ítem 10.2) | mes | \$ 2.635.000 | 1,00 | \$ 2.635.000 |
| NP5 | Suministro e Instalación de acometida en tubería PF+UAD de 1/2" desde el tubo madre a el medidor. Incluye accesorios, collarines, adaptadores, empalmes, etc.(obra 3, ítem 8.2) | und | \$ 69.530 | 15,00 | \$ 1.042.950 |
| COSTO TOTAL | | | | | \$ 108.487.766 |
| COSTO DIRECTO OBRA | | | | | \$ 80.391.083 |
| ADMINISTRACION | | 24% | | | \$ 19.293.860 |
| IMPREVISTOS | | 5% | | | \$ 4.019.554 |
| UTILIDADES | | 5% | | | \$ 4.019.554 |
| IVA SOBRE UTILIDADES | | 19% | | | \$ 763.715 |
| COSTO TOTAL OBRA | | | | | \$ 108.487.766 |

PLAN DE CONTINGENCIA DE RED DE ACUEDUCTO PARA ALIMENTAR EL HOSPITAL SAN FELIX DE LA DORADA CALDAS

| ITEM | DESCRIPCION | UND | VR.UNITARIO | CANTIDAD | VR. TOTAL |
|----------|---|-----|-------------|----------|--------------|
| 1 | PRELIMINARES | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo (incluye plano record) | ml | \$ 5.225 | 54,00 | \$ 282.150 |
| 1.2 | Cerramiento con bombones y cinta de señalización | ml | \$ 9.355 | 120,00 | \$ 1.122.600 |
| 1.3 | Señal preventiva y reglamentaria | und | \$ 155.000 | 6,00 | \$ 930.000 |
| 1.4 | Instalación de valla institucional 2x4 | und | \$ 785.000 | 1,00 | \$ 785.000 |
| 2 | DEMOLICIONES | | | | |
| 2.1 | Corte con disco abrasivo | ml | \$ 7.650 | 147,80 | \$ 1.130.670 |
| 2.2 | Demolición de estructuras en concreto hidráulico incluye andenes, gradería y cañuelas | m3 | \$ 83.500 | 5,76 | \$ 480.960 |
| 3 | EXCAVACIÓN | | | | |
| 3.1 | En material común de 0 a 2m | m3 | \$ 26.390 | 19,34 | \$ 510.383 |
| 3.2 | Retiro de material sobrante en vehículo automotor | m3 | \$ 32.800 | 18,97 | \$ 622.216 |
| 4 | ESTRUCTURAS ACUEDUCTO | | | | |
| 4.1 | instalación de tubería PVC de 3" | ml | \$ 5.900 | 54,00 | \$ 318.600 |
| 4.2 | Instalación de válvulas de 3" y 4" | un | \$ 210.000 | 8,00 | \$ 1.680.000 |
| 4.3 | Empalme a tubería existente | und | \$ 90.000 | 12,00 | \$ 1.080.000 |

| | | | | | |
|----------------------|--|-----|--------------|-------|----------------------|
| 5 | LLENOS | | | | |
| 5.1 | Arena para base y atraque | m3 | \$ 121.000 | 7,85 | \$ 949.850 |
| 5.2 | Lleno compactado con material de la obra | m3 | \$ 22.180 | 38,45 | \$ 852.821 |
| 5.3 | Subbase para pavimento | m3 | \$ 145.200 | 5,36 | \$ 778.272 |
| 6 | CONCRETOS | | | | |
| 6.1 | Concreto de 21Mpa para graderías y andenes | m3 | \$ 607.250 | 2,24 | \$ 1.360.240 |
| 6.2 | Concreto MR 42 hecho en obra | m3 | \$ 824.700 | 5,58 | \$ 4.601.826 |
| 7 | Elementos de protección personal para protección contra el COVID-19 (Se pagará según factura mas AIU) | | | | |
| 7.1 | Elementos de protección personal para protección contra el COVID-19 (Se pagará según factura mas AIU) | GI | \$ 1.480.000 | 1,00 | \$ 1.480.000 |
| | ITEMS NO PACTADOS | | | | |
| NP1 | Excavaciones en material Conglomerado (ver obra 3, ítem 4.2) | m3 | \$ 39.790 | 16,16 | \$ 643.006 |
| NP2 | Anclajes en concreto y tubería galvanizada de 2" con tortones en alambre galvanizado cal.13 longitud 2m (ver obra 3, ítem 8,6) | und | \$ 466.520 | 12,00 | \$ 5.598.240 |
| NP3 | Profesional SISO - durante la duración del contrato | mes | \$ 2.635.000 | 1,00 | \$ 2.635.000 |
| COSTO TOTAL | | | | | \$ 27.841.834 |
| COSTO DIRECTO | | | | | \$ 20.631.222 |
| ADMINISTRACION | | 24% | | | \$ 4.951.493 |
| IMPREVISTOS | | 5% | | | \$ 1.031.561 |
| UTILIDADES | | 5% | | | \$ 1.031.561 |
| IVA SOBRE UTILIDADES | | 19% | | | \$ 195.997 |
| COSTO TOTAL | | | | | \$ 27.841.834 |

| REPOSICION Y OPTIMIZACION ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO CALLE 3 ENTRE CRAS 4 Y 5 MUNICIPIO DE SALAMINA | | | | | | |
|---|---|-----|-------------|----------|--------------|--|
| ITEM | DESCRIPCION | UND | VR.UNITARIO | CANTIDAD | VR. TOTAL | |
| 1 | PRELIMINARES | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo (incluye Topografía y plano record detallado) | mts | \$ 8.250 | 88,00 | \$ 726.000 | |
| 1.2 | Cerramiento en cinta plástica, bombones en guadua debidamente pintados H=2m, tres hilos de cinta plástica | mts | \$ 6.900 | 262,00 | \$ 1.807.800 | |
| 1.3 | Valla alusiva a la obra de 4x2m | und | \$ 697.900 | 1,00 | \$ 697.900 | |
| 1.4 | Señalizaciones Verticales preventivas (Desvío, hombres trabajando, vía cerrada, barreras, etc.) | und | \$ 236.350 | 4,00 | \$ 945.400 | |



empocaldas
Construyendo juntos tu bienestar

Gobierno de
CALDAS

**PRIMERO
LA GENTE**

f Empocaldas @empocaldas_oficial

✉ empo@empocaldas.com.co

🌐 www.empocaldas.com.co

| | | | | | | |
|------|---|--|-----|--------------|--------|--------------|
| 2 | DEMOLICIONES VARIAS | | | | | |
| 2.1 | Demoliciones de pavimentos rígidos | | m3 | \$ 131.800 | 56,30 | \$ 7.420.867 |
| 2.2 | Demoliciones varias muros en concretos, otros | | m3 | \$ 106.500 | 1,26 | \$ 134.616 |
| 2.3 | Demoliciones de Andenes y Sardinell en concreto hidráulico | | m3 | \$ 119.750 | 18,48 | \$ 2.212.980 |
| 3 | SOBREACARREOS | | | | | |
| 3.1 | Retiro de sobrantes en vehículo automotor | | m3 | \$ 37.680 | 40,78 | \$ 1.536.741 |
| 4 | EXCAVACIONES | | | | | |
| 4.1 | Excavaciones en zanja -material común 0 a 2m | | m3 | \$ 34.170 | 194,35 | \$ 6.640.913 |
| 4.2 | Excavaciones en material Conglomerado | | m3 | \$ 39.790 | 110,48 | \$ 4.396.061 |
| 4.3 | Entibado horizontal / vertical tipo 1 | | ml | \$ 31.615 | 88,00 | \$ 2.782.120 |
| 5 | RELLENOS COMPACTADOS | | | | | |
| 5.1 | Rellenos compactados con material seleccionado de excavación | | m3 | \$ 28.050 | 304,83 | \$ 8.550.503 |
| 5.2 | Rellenos compactados con material común de cantera de préstamo | | m3 | \$ 106.730 | 0,00 | \$ - |
| 6 | SUSTITUCIONES- BASES Y SUBBASES COMPACTOS | | | | | |
| 6.1 | Material tipo afirmado andenes debidamente compactado | | m3 | \$ 91.540 | 0,00 | \$ - |
| 6.2 | Sustitución en material granular para base y atraque en tuberías | | m3 | \$ 104.060 | 13,60 | \$ 1.415.216 |
| 7 | ALCANTARILLADOS | | | | | |
| 7.1 | Instalación tubería corrugada PVC-S de 160mm (6") | | ml | \$ 13.610 | 75,50 | \$ 1.027.555 |
| 7.2 | Instalación tubería corrugada PVC-S de 400mm (12") | | ml | \$ 27.290 | 88,00 | \$ 2.401.520 |
| 7.3 | Instalación tubería corrugada PVC-S de 250mm (10") | | ml | \$ 22.800 | 0,00 | \$ - |
| 7.4 | Empalmes a cámaras d=1,20m | | und | \$ 124.000 | 4,00 | \$ 496.000 |
| 7.5 | Empalmes a cajas de Inspección existentes | | und | \$ 73.980 | 6,00 | \$ 443.880 |
| 7.6 | Base/cañuela cámara D=1,20m en concreto | | und | \$ 695.100 | 2,00 | \$ 1.390.200 |
| 7.7 | Cajas de Inspección de 0,50 x 0,50, x 0,80m, incluye tapa reforzada | | und | \$ 453.550 | 19,00 | \$ 8.617.450 |
| 7.8 | Sumidero doble reja tipo sifón en concreto 21 Mpa Tapa en HF, Separación varillas 5 cms a ejes, según diseño establecido | | und | \$ 2.024.090 | 4,00 | \$ 8.096.360 |
| 7.9 | Tapa en concreto reforzado de 1,60x1,60x0,18m Acero de No.4 cada 15cms doble parrilla | | und | \$ 802.210 | 0,00 | \$ - |
| 7.10 | Instalación de silla yee de 12x6" | | und | \$ 101.810 | 19,00 | \$ 1.934.390 |
| 8 | OBRAS ACUEDUCTO | | | | | |
| 8.1 | Instalación de tubería PVC-P RDE 21 unión mecánica 3" | | ml | \$ 5.980 | 88,00 | \$ 526.240 |
| 8.2 | Suministro e Instalación de acometida en tubería PF+UAD de 1/2" desde el tubo madre a el medidor. Incluye accesorios, collarines, adaptadores, empalmes, etc. | | und | \$ 69.530 | 23,00 | \$ 1.599.190 |
| 8.3 | Instalación de tee de 3x2 "incluye accesorios | | und | \$ 113.800 | 0,00 | \$ - |

| | | | | | |
|----------------------|--|-----|--------------|-------|----------------------|
| 8.4 | Instalación de válvula de 3" incluye accesorios | und | \$ 179.480 | 1,00 | \$ 179.480 |
| 8.5 | Empalmes a tuberías existente | und | \$ 202.080 | 2,00 | \$ 404.160 |
| 8.6 | Anclajes en concreto y tubería galvanizada de 2" con tortones en alambre galvanizado cal.13 longitud 2m | und | \$ 466.520 | 5,00 | \$ 2.332.600 |
| 8.7 | Suministro e instalación de porta válvula 4" tipo Cherote. Incluye niple de 8" y losa parte superior de 0,60x0,60m | und | \$ 514.610 | 2,00 | \$ 1.029.220 |
| 9 | OBRAS EN CONCRETO | | | | |
| 9.1 | Corte mecanizado profundidad 0,07m | ml | \$ 9.960 | 0,00 | \$ - |
| 9.2 | Pavimento rígido MR42 de espesor 0,18 m en obra incluye Acelerante, Antisol, diseño de mezclas, flexión | m3 | \$ 1.093.450 | 0,00 | \$ - |
| 9.3 | Adecuación de andenes y rampas e=0,08m concreto de 3000 psi | m3 | \$ 773.500 | 0,00 | \$ - |
| 10 | TRABAJO DE SOCIALIZACIÓN | | | | |
| 10.1 | Trabajadora social- todo el proceso de domiciliarias y socialización obra contratada | mes | \$ 2.190.000 | 1,50 | \$ 3.285.000 |
| 10.2 | Profesional SISO - durante la duración del contrato | mes | \$ 2.635.000 | 1,50 | \$ 3.952.500 |
| 10.3 | Protocolo de Bioseguridad (se paga presentando facturas) | GI | \$ 5.051.000 | 0,00 | \$ - |
| | ITEMS NO PACTADOS | | | | |
| NP1 | Arena para base y atraque (Obra 2, ítem 5.1) | m3 | \$ 121.000 | 21,04 | \$ 2.545.840 |
| COSTO TOTAL | | | | | \$ 79.528.703 |
| COSTO DIRECTO | | | | | \$ 58.931.977 |
| ADMINISTRACION | | 24% | | | \$ 14.143.674 |
| IMPREVISTOS | | 5% | | | \$ 2.946.599 |
| UTILIDADES | | 5% | | | \$ 2.946.599 |
| IVA SOBRE UTILIDADES | | 19% | | | \$ 559.854 |
| COSTO TOTAL | | | | | \$ 79.528.703 |

COSTO DIRECTO

\$ 159.954.281

ADMINISTRACION

24%

\$ 38.389.028

IMPREVISTOS

5%

\$ 7.997.714

UTILIDAD

5%

\$ 7.997.714

IVA Sobre utilidades

19%

\$ 1.519.566

COSTO TOTAL FINAL

\$ 215.858.303



f Empocaldas @empocaldas_oficial

✉ empo@empocaldas.com.co

🌐 www.empocaldas.com.co

Para constancia se firma a los diez y nueve (19) días del mes de Diciembre de 2022.

JUAN PABLO ZULUAGA CORREA

Ingeniero Zona Centro Norte
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

OFERTA PARA EL GRUPO 1:

REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO EN LAS VEREDA DE BAJO BUENA VISTA EN EL MUNICIPIO DE CHINCHINÁ, VEREDA RÍO BLANCO EN MANIZALES, LA VEREDA DE SAN FRANCISCO EN PALESTINA Y LAS VEREDAS DE GALLINAZO, PAPAYAL Y CUERVOS EN EL MUNICIPIO DE VILLAMARÍA. (GRUPO 1)

| BAJO BUENA VISTA CHINCHINÁ | | | | | |
|----------------------------|--|--------|-----------------|----------|---------------------|
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | VR. UNITARIO | CANTIDAD | VR. PARCIAL |
| 1.1 | Localización y replanteo de intervención | Und | \$ 206.000,00 | 1 | \$ 206.000,00 |
| 1.3 | Descapote y limpieza | M2 | \$ 1.780,00 | 16 | \$ 28.480,00 |
| 2.1 | Excavación en material común de 0-2 m | M3 | \$ 23.280,00 | 21,6 | \$ 502.848,00 |
| 5.18 | Transporte e instalación de tubería polietileno de alta densidad PE- 100 PN 16 de 110 mm | MI | \$ 86.600,00 | 100 | \$ 8.660.000,00 |
| 5.23 | Suministro e instalación de unión PEAD PE - 100 110 mm PN 16 | Und | \$ 260.500,00 | 1 | \$ 260.500,00 |
| 6.4 | Suministro e instalación de tanque de almacenamiento prefabricado de 12.5 m3 | Und | \$ 5.900.000,00 | 1 | \$ 5.900.000,00 |
| 6.8 | Suministro e instalación de cubierta para tanque de almacenamiento en geomembrana | M2 | \$ 61.900,00 | 25 | \$ 1.547.500,00 |
| 8.1 | Trasiego de material a punto de instalación con personal de obra | KG | \$ 820,00 | 170 | \$ 139.400,00 |
| 8.2 | Sobreacarreo en vehículo no automotor de tracción animal | M3/HM | \$ 63.900,00 | 80 | \$ 5.112.000,00 |
| COSTO DIRECTO | | | | | \$ 22.356.728,00 |
| Administración | | | | | 16% \$ 3.577.076,00 |
| Utilidad | | | | | 5% \$ 1.117.836,00 |
| iva sobre utilidad | | | | | 19% \$ 212.389,00 |
| TOTAL | | | | | \$ 27.264.029,00 |

| RÍO BLANCO MANIZALES | | | | | |
|----------------------|--|--------|--------------|----------|-------------------|
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | VR. UNITARIO | CANTIDAD | VR. PARCIAL |
| 5.28 | Instalación de tubería diámetros entre 1" y 4" en PF | MI | \$ 2.700,00 | 300 | \$ 810.000,00 |
| 8.1 | Trasiego de material a punto de instalación con personal de obra | KG | \$ 820,00 | 350 | \$ 287.000,00 |
| 8.2 | Sobreacarreo en vehículo no automotor de tracción animal | M3/HM | \$ 63.900,00 | 15 | \$ 958.500,00 |
| COSTO DIRECTO | | | | | \$ 2.055.500,00 |
| Administración | | | | | 16% \$ 328.880,00 |
| Utilidad | | | | | 5% \$ 102.775,00 |
| iva sobre utilidad | | | | | 19% \$ 19.527,00 |
| TOTAL | | | | | \$ 2.506.682,00 |

| SAN FRANCISCO PALESTINA | | | | | |
|-------------------------|---|--------|---------------|----------|---------------------|
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | VR. UNITARIO | CANTIDAD | VR. PARCIAL |
| 1.1 | Localización y replanteo de intervención | Und | \$ 206.000,00 | 1 | \$ 206.000,00 |
| 2.1 | Excavación en material común de 0-2 m | M3 | \$ 23.280,00 | 64 | \$ 1.489.920,00 |
| 2.5 | Lleno con material del sitio | M3 | \$ 15.700,00 | 48 | \$ 753.600,00 |
| 2.8 | Regada de material sobrante de la excavación | M3 | \$ 11.550,00 | 16 | \$ 184.800,00 |
| 5.13 | Suministro, Transporte e instalación de tubería polietileno de alta densidad PE- 100 PN 10 de 63 mm | MI | \$ 27.400,00 | 400 | \$ 10.960.000,00 |
| 5.21 | Suministro e instalación de unión PEAD PE - 100 63 mm PN 16 | Und | \$ 58.200,00 | 3 | \$ 174.600,00 |
| 8.1 | Trasiego de material a punto de instalación con personal de obra | KG | \$ 820,00 | 270 | \$ 221.400,00 |
| 8.2 | Sobreacarreo en vehículo no automotor de tracción animal | M3/HM | \$ 63.900,00 | 17 | \$ 1.086.300,00 |
| COSTO DIRECTO | | | | | \$ 15.076.620,00 |
| Administración | | | | | 16% \$ 2.412.259,00 |
| Utilidad | | | | | 5% \$ 753.831,00 |
| iva sobre utilidad | | | | | 19% \$ 143.228,00 |
| TOTAL | | | | | \$ 18.385.938,00 |

| GALLINAZO VILLAMARIA | | | | | |
|----------------------|--|--------|---------------|----------|---------------|
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | VR. UNITARIO | CANTIDAD | VR. PARCIAL |
| 1.1 | Localización y replanteo de intervención | Und | \$ 206.000,00 | 3 | \$ 618.000,00 |

| | | | | | |
|---------------------------|--|-------|-----------------|-------|-----------------------------|
| 1.2 | Desvío de cauce | M2 | \$ 50.450,00 | 1 | \$ 50.450,00 |
| 1.3 | Descapote y limpieza | M2 | \$ 1.780,00 | 5 | \$ 8.900,00 |
| 1.4 | Demolición de estructuras en concreto | M3 | \$ 101.150,00 | 1,5 | \$ 151.725,00 |
| 2.1 | Excavación en material común de 0-2 m | M3 | \$ 23.280,00 | 160 | \$ 3.724.800,00 |
| 2.2 | Excavación en conglomerado común de 0-2 m | M3 | \$ 32.600,00 | 2 | \$ 65.200,00 |
| 2.5 | Lleno con material del sitio | M3 | \$ 15.730,00 | 120 | \$ 1.887.600,00 |
| 2.6 | Lleno compactado con material de río del sitio | M3 | \$ 57.400,00 | 1 | \$ 57.400,00 |
| 2.7 | Suministro transporte e instalación de afirmado compactado | M3 | \$ 134.550,00 | 0,5 | \$ 67.275,00 |
| 2.8 | Regada de material sobrante de la excavación | M3 | \$ 11.550,00 | 1 | \$ 11.550,00 |
| 3.1 | Concreto ciclópeo | M3 | \$ 400.000,00 | 1 | \$ 400.000,00 |
| 3.3 | Concreto 3500 PSI | M3 | \$ 486.000,00 | 11,78 | \$ 5.725.080,00 |
| 3.6 | Suministro, transporte e instalación acero de refuerzo F'y=4200 | Kg | \$ 7.800,00 | 994 | \$ 7.753.200,00 |
| 4.5 | Suministro e instalación de granada metálica de 2" | Un | \$ 108.600,00 | 1 | \$ 108.600,00 |
| 4.13 | Suministro e instalación pasamuro L 30 de 2" | Un | \$ 70.000,00 | 4 | \$ 280.000,00 |
| 5.5 | Suministro, Transporte e instalación de tubería PVC presión RDE 21 unión mecánica de 2" | MI | \$ 33.000,00 | 3 | \$ 99.000,00 |
| 5.14 | Suministro, Transporte e instalación de tubería polietileno de alta densidad PE- 100 PN 16 de 63 mm | MI | \$ 33.200,00 | 1000 | \$ 33.200.000,00 |
| 5.15 | Suministro, Transporte e instalación de tubería polietileno de alta densidad PE- 100 PN 10 de 90 mm | MI | \$ 30.700,00 | 100 | \$ 3.070.000,00 |
| 5.21 | Suministro e instalación de unión PEAD PE - 100 63 mm PN 16 | Und | \$ 58.200,00 | 9 | \$ 523.800,00 |
| 5.22 | Suministro e instalación de unión PEAD PE - 100 90 mm PN 16 | Und | \$ 160.000,00 | 1 | \$ 160.000,00 |
| 5.24 | Suministro e instalación de tapón roscado de 4" | Und | \$ 72.500,00 | 2 | \$ 145.000,00 |
| 6.6 | Suministro e instalación de tanque de almacenamiento prefabricado de 24.5 m3 | Und | \$ 8.300.000,00 | 1 | \$ 8.300.000,00 |
| 6.8 | Suministro e instalación de cubierta para tanque de almacenamiento en geomembrana | M2 | \$ 61.900,00 | 25 | \$ 1.547.500,00 |
| 7.1 | Suministro e instalación de reja metálica autolimpiante 60cmx30cm en ángulo perimetral de 2"x 2"x1/4" barras de acero corrugado de 1/2" espaciadas entre ejes a 2.5cm. Incluye bisagras, elementos de anclaje y pintura anticorrosiva. | Und | \$ 255.000,00 | 1 | \$ 255.000,00 |
| 7.2 | Suministro transporte e instalación estructura de soporte para cruce aereo de tubería (incluye cable de acero estructural de 1/2", elementos de sujeción para tubería de PEAD de 4" y empotramiento de cable en los extremos). | MI | \$ 63.350,00 | 20 | \$ 1.267.000,00 |
| 7.3 | Suministro, transporte e instalación hasta el sitio de ubicación de estructura metálica tipo cercha | KG | \$ 24.800,00 | 460 | \$ 11.408.000,00 |
| 8.1 | Trasiego de material a punto de instalación con personal de obra | KG | \$ 820,00 | 440 | \$ 360.800,00 |
| 8.2 | Sobrecarreo en vehículo no automotor de tracción animal | M3/HM | \$ 63.900,00 | 62 | \$ 3.961.800,00 |
| COSTO DIRECTO | | | | | \$ 85.207.680,00 |
| Administración | | | | | 16% \$ 13.633.229,00 |
| Utilidad | | | | | 5% \$ 4.260.384,00 |
| iva sobre utilidad | | | | | 19% \$ 809.473,00 |
| TOTAL | | | | | \$ 103.910.766,00 |

| PAPAYAL VILLAMARIA | | | | | | |
|--------------------|---|--------|---------------|----------|-----------------|--|
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | VR. UNITARIO | CANTIDAD | VR. PARCIAL | |
| 1.1 | Localización y replanteo de intervención | Und | \$ 206.000,00 | 2 | \$ 412.000,00 | |
| 1.2 | Desvío de cauce | M2 | \$ 50.450,00 | 1 | \$ 50.450,00 | |
| 1.3 | Descapote y limpieza | M2 | \$ 1.780,00 | 3 | \$ 5.340,00 | |
| 1.4 | Demolición de estructuras en concreto | M3 | \$ 101.150,00 | 1 | \$ 101.150,00 | |
| 2.1 | Excavación en material común de 0-2 m | M3 | \$ 23.280,00 | 160 | \$ 3.724.800,00 | |
| 2.2 | Excavación en conglomerado común de 0-2 m | M3 | \$ 32.600,00 | 3 | \$ 97.800,00 | |
| 2.5 | Lleno con material del sitio | M3 | \$ 15.700,00 | 120 | \$ 1.884.000,00 | |

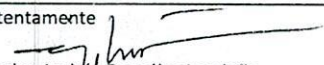
| | | | | | |
|---------------------------|--|-------|-----------------|------|----------------------|
| 2.6 | Lleno compactado con material de río del sitio | M3 | \$ 57.400,00 | 2 | \$ 114.800,00 |
| 3.3 | Concreto 3500 PSI | M3 | \$ 486.000,00 | 6 | \$ 2.916.000,00 |
| 3.6 | Suministro, transporte e instalación acero de refuerzo F'y=4200 | Kg | \$ 7.800,00 | 360 | \$ 2.808.000,00 |
| 4.13 | Suministro e instalación pasamuro L 30 de 2" | Un | \$ 70.000,00 | 3 | \$ 210.000,00 |
| 5.14 | Suministro, Transporte e instalación de tubería polietileno de alta densidad PE- 100 PN 16 de 63 mm | MI | \$ 33.200,00 | 1000 | \$ 33.200.000,00 |
| 5.17 | Suministro, Transporte e instalación de tubería polietileno de alta densidad PE- 100 PN 10 de 110 mm | MI | \$ 43.450,00 | 201 | \$ 8.733.450,00 |
| 5.21 | Suministro e instalación de unión PEAD PE - 100 63 mm PN 16 | Und | \$ 58.200,00 | 9 | \$ 523.800,00 |
| 6.4 | Suministro e instalación de tanque de almacenamiento prefabricado de 12.5 m3 | Und | \$ 5.900.000,00 | 1 | \$ 5.900.000,00 |
| 6.8 | Suministro e instalación de cubierta para tanque de almacenamiento en geomembrana | M2 | \$ 61.900,00 | 24 | \$ 1.485.600,00 |
| 7.1 | Suministro e instalación de reja metálica autolimpiante 60cmx30cm en ángulo perimetral de 2"x 2"x1/4" barras de acero corrugado de 1/2" espaciadas entre ejes a 2.5cm. Incluye bisagras, elementos de anclaje y pintura anticorrosiva. | Und | \$ 255.000,00 | 1 | \$ 255.000,00 |
| 8.1 | Trasiego de material a punto de instalación con personal de obra | KG | \$ 820,00 | 600 | \$ 492.000,00 |
| 8.2 | Sobrecarreo en vehículo no automotor de tracción animal | M3/HM | \$ 63.900,00 | 10 | \$ 639.000,00 |
| COSTO DIRECTO | | | | | \$ 63.553.190,00 |
| Administración | | | | | 16% \$ 10.168.510,00 |
| Utilidad | | | | | 5% \$ 3.177.660,00 |
| iva sobre utilidad | | | | | 19% \$ 603.755,00 |
| TOTAL | | | | | \$ 77.503.115,00 |

| CUERVOS VILLAMARIA | | | | | |
|---------------------------|--|--------|--------------|----------|---------------------|
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | VR. UNITARIO | CANTIDAD | VR. PARCIAL |
| 2.1 | Excavación en material común de 0-2 m | M3 | \$ 23.280,00 | 112 | \$ 2.607.360,00 |
| 2.5 | Lleno con material del sitio | M3 | \$ 15.700,00 | 84 | \$ 1.318.800,00 |
| 2.8 | Regada de material sobrante de la excavación | M3 | \$ 11.550,00 | 50 | \$ 577.500,00 |
| 5.28 | Instalación de tubería diámetros entre 1" y 4" en PF | MI | \$ 2.700,00 | 700 | \$ 1.890.000,00 |
| 8.1 | Trasiego de material a punto de instalación con personal de obra | KG | \$ 820,00 | 300 | \$ 246.000,00 |
| 8.2 | Sobrecarreo en vehículo no automotor de tracción animal | M3/HM | \$ 63.900,00 | 30 | \$ 1.917.000,00 |
| COSTO DIRECTO | | | | | \$ 8.556.660,00 |
| Administración | | | | | 16% \$ 1.369.066,00 |
| Utilidad | | | | | 5% \$ 427.833,00 |
| iva sobre utilidad | | | | | 19% \$ 81.288,00 |
| TOTAL | | | | | \$ 10.434.847,00 |

RESUMEN DE LA OFERTA

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| COSTO DIRECTO | \$ 196.806.378,00 |
| ADMINISTRACION | \$ 31.489.020,00 |
| UTILIDAD | \$ 9.840.319,00 |
| VALOR TOTAL ANTES DE IVA | \$ 238.135.717,00 |
| VALOR DEL IVA SOBRE UTILIDADES | \$ 1.869.660,00 |
| TOTAL | \$ 240.005.377,00 |

Atentamente


Carlos Andrés González Londoño
cc 75075243



Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC

Consulta Ciudadano

La Policía Nacional de Colombia informa:

Que a la fecha, 02/02/2023 09:42:48 a. m. el ciudadano con Cédula de Ciudadanía N°. **75075243** .

NO TIENE MEDIDAS CORRECTIVAS PENDIENTES POR CUMPLIR.

De conformidad con la Ley 1801 de 2016 "Por la cual se expide el Código Nacional de Seguridad y Convivencia Ciudadana". Registro interno de validación No. **52069070** . La persona interesada podrá verificar la autenticidad del presente documento a través de la página web institucional digitando <https://www.policia.gov.co>, menú ciudadanos/ consulta medidas correctivas, con el documento de identidad y la fecha de expedición del mismo. Esta consulta es válida siempre y cuando el número de cédula corresponda con el documento de identidad suministrado.

Nueva Búsqueda

Imprimir

Información

515 9000



Policía Nacional de Colombia
Dirección General - Cra. 59 N° 26 - 21
Centro Administrativo Nacional CAN, Bogotá D.C.
Línea de atención: 018000-910112



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

ES UN
HONOR
SER POLICÍA