# PATRIMONIO AUTÓNOMO FIA

## ORDEN DE PAGO - PDA

Versión No. 6 /Enero/2023

ESPACIO PARA RADICACIÓN **CONSORCIO FIA**

| NOMBRE DEL PDA - DEPARTAMENTO | QUINDIO | NIT | 890001639 |
|---|---|---|---|

| DATOS A DILIGENCIAR POR EL ORDENADOR DEL GASTO | FECHA (DD/MM/AA) | ORDEN No. |
|---|---|---|
| | 18/04/2024 | 3 FINAL |

**BENEFICIARIO DEL PAGO**

| NIT O CC | NOMBRE COMPLETO DEL DESTINATARIO DEL PAGO | | CIUDAD-DIRECCIÓN Y TELÉFONO | CONTRATO No. |
|---|---|---|---|---|
| 804000013 | COASCON S.A.S | | CALLE 33 31 143LC 5 EDIFICIO RIVIERA PLAZA TELEFONO 6453032 | 05 DE 2023 |
| **FORMA DE PAGO** | **ENTIDAD BANCARIA** | **TIPO CUENTA** | **NÚMERO DE CUENTA** | **VALOR BRUTO DE PAGO** |
| ABONO EN CUENTA | BANCO POPULAR | CORRIENTE | 550800003120 | 106.348.180,47 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| APLICAR DE LOS SIGUIENTES CDR: | No. CDR | 12921 | No. CDR | 12922 | No. CDR | 16134 | No. CDR | 16135 |
| APLICAR DE LAS SIGUIENTES FUENTES: | FUENTE | SGP | FUENTE | SGP | FUENTE | SGP | FUENTE | SGP |
| | VALOR | 625.635.933,14 | VALOR | 268.129.685,63 | VALOR | 135.162.286,31 | VALOR | 57.926.694,13 |
| APLICAR DE LOS SIGUIENTES CDR: | No. CDR | - | No. CDR | - | No. CDR | - | No. CDR | - |
| APLICAR DE LAS SIGUIENTES FUENTES: | FUENTE | - | FUENTE | - | FUENTE | - | FUENTE | - |
| | VALOR | - | VALOR | - | VALOR | - | VALOR | - |

**DATOS ADICIONALES**

| CONCEPTO / OBSERVACIÓN | ANEXOS |
|---|---|
| PAGO No. 03 FINAL CORRESPONDIENTE AL CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023 | FACTURA No. FE 93 POR VALOR DE $106.348.180,47 CDR'S No. 12921 POR VALOR DE $625.635.933.14 Y CDR N°12922 POR VALOR DE $268.129.685,63 CON FECHA 19 DE JULIO DE 2022; CDRS 16134 POR VALOR DE $135.162.286,31 Y CDR No. 16135 POR VALOR DE $57.926.694,13 DE FECHA 24 DE NOVIEMBRE DE 2023.<br>PLAN DE PAGOS ACTUALIZADO |

**LIQUIDACIÓN DEL PAGO**

| FACTURA O CUENTA DE COBRO | | | | |
|---|---|---|---|---|
| VALOR ANTES DE IVA | | | | 106.348.180,47 |
| IMPUESTO AL CONSUMO | | | | - |
| VALOR IVA | | | | 0,00 |
| TOTAL VALOR FACTURA o CUENTA DE COBRO | | | | 106.348.180,47 |

| RETENCIONES | % | VALOR BASE LIQUIDACIÓN | CÁLCULO OPERACIÓN | VALOR A RETENER |
|---|---|---|---|---|
| VALOR RETENCIÓN EN LA FUENTE | 2 | 106.348.180.47 | 2.126.963.61 | 2.127.000.00 |
| VALOR RETENCIÓN DE IVA | - | 0.00 | 0.00 | 0,00 |
| VALOR RETENCIÓN DE ICA - TARIFA 5 X 1000 MUNICIPIO CALARCA | 0.5 | 106.348.180.47 | 531.740,90 | 532.000.00 |
| TOTAL VALOR RETENCIONES | | | | 2.659.000.00 |

| OTROS DESCUENTOS | DEP | MUN | % | VALOR BASE DE LIQUIDACIÓN | VALOR DESCUENTO |
|---|---|---|---|---|---|
| ESTAMPILLA PROHOSPITAL | X | - | 2 | 106.348.180.47 | 2.126.963.61 |
| ESTAMPILLA PRODESARROLLO | X | - | 2 | 106.348.180.47 | 2.126.963,61 |
| ESTAMPILLA PROCULTURA | X | - | 1 | 106.348.180.47 | 1.063.481,81 |
| ESTAMPILLA PROADULTO MAYOR | X | - | 3 | 106.348.180.47 | 3.190.445,42 |
| ESTAMPILLA PROUNIVERSIDAD | X | - | 2 | 106.348.180.47 | 2.126.963.61 |
| TASA PRODEPORTE | X | - | 2.5 | 106.348.180.47 | 2.658.704,52 |
| - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - |
| CONTRIBUCIÓN ESPECIAL SOBRE CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA | X | - | 5 | 106.348.180.47 | 5.317.409,03 |
| AUTORIZACIÓN DE PAGO A TERCERO | | | | | - |
| EMBARGOS | | | | | - |
| AMORTIZACIÓN - ANTICIPOS | | | | | - |
| TOTAL VALOR OTROS DESCUENTOS | | | | | 18.610.931,61 |
| TOTAL VALOR DESEMBOLSO NETO | | | | | 85.078.248,86 |

**FIRMAS AUTORIZADAS**

Firma Electrónica
2024-04-18 13:21:02 -05:00
Juan Miguel Galvis Bedoya
CC. 89006347
https://301.fyi/VyvPQsX

Firma Electrónica
2024-04-18 11:52:52 -05:00
Carlos Julian Soto Muriel
CC. 17649042
RL. CONSORCIO CALARCÁ
NIT. 901705698
https://301.fyi/VyvPQsX

| FIRMA DEL ORDENADOR DEL GASTO<br>VISTO BUENO DEL COMITÉ DIRECTIVO(*) | FIRMA DEL INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR DEL CONTRATO |
|---|---|
| JUAN MIGUEL GALVIS BEDOYA | CARLOS JULIAN SOTO MURIEL |
| GOBERNADOR | REPRESENTANTE LEGAL |
| NOMBRE DEL ORDENADOR DEL GASTO | NOMBRE DEL INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR DEL CONTRATO |

(1) A (10) OTROS DESCUENTOS POR EJEMPLO ESTAMPILLAS (IDENTIFICAR SI SON MUNICIPALES O DEPARTAMENTALES)(*)APLICA EN LOS CASOS EN LOS QUE HAYA SIDO OBTENIDA LA AUTORIZACIÓN RESPECTIVA PARA LA FIRMA

COASCON SAS
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

# Factura Electrónica De Venta No

# FE No. 93

**Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764047776053 que habilita desde FE 65 hasta FE 100. Vence 2024-10-20**

COASCON SAS

**Nit** 804000013

**IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA**

**No somos Grandes Contribuyentes**

**Actividad Económica ICA CONST 4.80 X 1000**

| | |
|---|---|
| **CLIENTE** | DEPARTAMENTO DEL QUINDIO |
| **NIT** | 890001639 1 |

| DIRECCIÓN | CIUDAD | TELÉFONO |
|---|---|---|
| CL 20 13 22 ED GOBERNACION | Armenia | 7417700 |

**POR CONCEPTO DE**

CORTE N°3 AVANCE DE OBRA 100% CONTRATO N°5 DE 2023 CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.

| FECHA FACTURA | FECHA VENCIMIENTO | VENDEDOR | FORMA DE PAGO |
|---|---|---|---|
| 09/04/2024 | 30/04/2024 | COASCON SAS | Credito |

| Item | Código | Descripción | Cantidad | U Medida | Valor Unitario | IVA | Valor IVA | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 41309501 | Costo Directo | 1 | Und. | 78.335.430,52 | 0% | 0,00 | 78.335.430,52 |
| 2 | 41309502 | Administración | 1 | Und. | 23.312.624,13 | 0% | 0,00 | 23.312.624,13 |
| 3 | 41309503 | Imprevistos | 1 | Und. | 783.354,30 | 0% | 0,00 | 783.354,30 |
| 4 | 41309504 | Utilidad | 1 | Und. | 3.916.771,52 | 0% | 0,00 | 3.916.771,52 |

| | |
|---|---|
| **SUBTOTAL** | **106.348.180,47** |
| **DESCUENTO** | **0,00** |
| **IVA** | **0,00** |
| **TOTAL DE LA OPERACIÓN** | **106.348.180,47** |
| **RETEFUENTE** | **0,00** |
| **RETEIVA** | **0,00** |
| **RETEICA** | **0,00** |
| **TOTAL MENOS RETENCIONES** | **106.348.180,47** |

**Valor en Letras**

CIENTO SEIS MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL CIENTO OCHENTA PESOS M/CTE CON CUARENTA Y SIETE CENTAVOS

MENOS AMORTIZACION DE ANTICIPO $0,00

**CONSIGNAR EN CUENTA CORRIENTE N°550-800-00312-0 BANCO POPULAR A NOMBRE DE COASCON SAS, Obra ejecutada en el Resguardo Indigena Dachi Agore Drua, Municipio de Calarcá**

Fecha y Hora de Generación: 09/04/2024 16:22:42

**CL 33 31 143 LC 5 EDIFICIO RIVIERA PLAZA Teléfono 6453032**

**Correo Electrónico coascon-01@hotmail.com**

Fabricante y Proveedor Tecnológico: World Office Colombia SAS NIT 900534356-3 Software: World Office (wo_2)
CUFE: d76bcfe81d417bebd05002122151b09cd62fe8c3476b096c80829ca81a8f875b8e5eed6d69e6dc285cf2e0ee21c8f227 --Fecha y Hora de Expedición : 09/04/2024 4:29:18 p. m.

# FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

## Representación Gráfica

### Datos del Documento

**Código Único de Factura - CUFE :**
d76bcfe81d417bebd05002122151b09cd62fe8c3476b096c80829ca81a8f875b8e5eed6d69e6dc285cf2e0ee21c8f227

**Número de Factura:** FE-93
**Fecha de Emisión:** 09/04/2024
**Fecha de Vencimiento:** 30/04/2024
**Tipo de Operación:** 10 - Estándar

**Forma de pago:** Crédito
**Medio de Pago:** Acuerdo mutuo
**Orden de pedido:**
**Fecha de orden de pedido:**

### Datos del Emisor / Vendedor

**Razón Social:** COASCON SAS
**Nombre Comercial:** COASCON SAS
**Nit del Emisor:** 804000013
**Tipo de Contribuyente:** Persona Jurídica
**Régimen Fiscal:**R-99-PN;R-99-PN
**Responsabilidad tributaria:** 01 - IVA
**Actividad Económica:** 4112

**País:** Colombia
**Departamento:** Santander
**Municipio / Ciudad:** Bucaramanga
**Dirección:** CL 33 31 143 LC 5 EDIFICIO RIVIERA PLAZA
**Teléfono / Móvil:** 6453032
**Correo:** coascon-01@hotmail.com

### Datos del Adquiriente / Comprador

**Nombre o Razón Social:** DEPARTAMENTO DEL QUINDIO
**Tipo de Documento:** NIT
**Número Documento:** 890001639
**Tipo de Contribuyente:** Persona Jurídica
**Régimen fiscal:** R-99-PN
**Responsabilidad tributaria:** 01 - IVA

**País:** Colombia
**Departamento:** Antioquia
**Municipio / Ciudad:** Armenia
**Dirección:** CL 20 13 22 ED GOBERNACION
**Teléfono / Móvil:** 7417700
**Correo:** contabilidad@quindio.gov.co

### Detalles de Productos

| Nro. | Código | Descripción | U/M | Cantidad | Precio unitario | Descuento detalle | Recargo detalle | IMPUESTOS | | | | Precio unitario de venta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | IVA | % | INC | % | |
| 1 | 41309501 | Costo Directo | NIU | 1,00 | $ 78.335.430,52 | $ 0,00 | $ 0,00 | | | | | $ 78.335.430,52 |
| 2 | 41309502 | Administracion | NIU | 1,00 | $ 23.312.624,13 | $ 0,00 | $ 0,00 | | | | | $ 23.312.624,13 |
| 3 | 41309503 | Imprevistos | NIU | 1,00 | $ 783.354,30 | $ 0,00 | $ 0,00 | | | | | $ 783.354,30 |
| 4 | 41309504 | Utilidad | NIU | 1,00 | $ 3.916.771,52 | $ 0,00 | $ 0,00 | | | | | $ 3.916.771,52 |

### Notas Finales

CORTE N3 AVANCE DE OBRA 100% CONTRATO N5 DE 2023 CONSTRUCCIoN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BaSICO, RESGUARDO INDiGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCa, DEPARTAMENTO DEL QUINDiO.

## Datos Totales



**Documento validado por la DIAN 2024-04-09 16:29:16**
**Documento generado el: 2024-04-09 21:19:16**
**Generado por: Proveedor Tecnológico Nit:900534356**

| | |
|---|---|
| MONEDA | COP |
| TASA DE CAMBIO | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Subtotal** | | | 106.348.180,47 |
| Descuento detalle | | | 0,00 |
| Recargo detalle | | | 0,00 |
| **Total Bruto Factura** | | | 106.348.180,47 |
| IVA | | | 0,00 |
| INC | | | 0,00 |
| Bolsas | | | 0,00 |
| Otros impuestos | | | 0,00 |
| **Total impuesto (=)** | | | 0,00 |
| **Total neto factura (=)** | | | 106.348.180,47 |
| Descuento Global (-) | | | 0,00 |
| Recargo Global (+) | | | 0,00 |
| **Total factura (=)** | **COP $** | $ | 106.348.180,47 |

**Valores informativos**

| **ANTICIPOS** |
|---|
| Anticipos |

| **RETENCIONES** | |
|---|---|
| Rete fuente | 0,00 |
| Rete IVA | 0,00 |
| Rete ICA | 0,00 |

Numero de Autorización: 18764047776053 Rango desde: 65 Rango hasta: 100 Vigencia: 2024-10-20

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Autorización Numeración de Facturación

**1876**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764047776053

(415)7707212489984(8020) 001876404777605 3

| 5. Número de Identificación Tributaria - NIT | 6. DV | 7. Primer apellido | 8. Segundo apellido | 9. Primer nombre | 10. Otros nombres |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 0 4 0 0 0 0 1 3 | 2 | | | | |

11. Razón social
COASCON S.A.S.

12. Dirección seccional
Impuestos y Aduanas de Bucaramanga

Cód. 4

24. Dirección
CL 33 31 143 LC 05 ED RIVIERA PLAZA

| 25. País | 26.Departamento | 27. Municipio |
|---|---|---|
| Colombia | Santander | Bucaramanga |

La U.A.E. Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684 - 2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 0042 del 05/05/2020, por la cual se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal o apoderado debidamente acreditado; determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente. En los casos, en que se agote dicha numeración antes de culminar su vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo con el tramite establecido.

Las vigencias de los rangos de numeración de facturación, se contarán a partir de la formalización de éste documento oficial.

Si el obligado a facturar; no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de dichos rangos.

AUTORIZADO

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T

Firma del solicitante

Firma del funcionario autorizado

DIAN
2023-04-20 / 09:11:10 AM
Fecha Acuse de Recibo
Firmado

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia SUBDIRECCION DE FACTURA ELECTRONICA Y SOLUCI
990. Lugar administrativo
991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

1001. Apellidos y nombres MORENO RAMIREZ JANETT GRACIELA
1002. Tipo documento Cédula de Ciudadanía
1003. No. Identiflcación 63362809 1004. DV 3
1005. Cod. Representación Representante Legal Principal
1006. Organización COASCON S.A.S.

997. Fecha formalización 2023-04-20 09:11:10

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

# Autorización Numeración de Facturación

**1876**



Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764047776053

(415)7707212489984(8020) 001876404777605 3

| 5. Número de Identificación Tributaria - NIT | 6. DV | 7. Primer apellido | 8. Segundo apellido | 9. Primer nombre | 10. Otros nombres |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 0 4 0 0 0 0 1 3 | 2 | | | | |

11. Razón social
COASCON S.A.S.

**Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar**

| | 29. Establecimiento | 30. Modalidad | Cód. | 31. Prefijo | 32. Desde el número | 33. Hasta el número | 38. Vigencia | 34. Tipo solicitud | Cód. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | COASCON CL 33 31 143 LC 05 ED RIVIERA PLAZA | FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA | 4 | FE | 65 | 100 | 18 | HABILITACIÓN | 2 |
| 2 | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | |

AUTORIZADO

Señores:
**A QUIEN INTERESE**
Ciudad

**CERTIFICADO BANCARIO**

Banco Popular, hace constar que el cliente **COASCON SAS**, identificado con **NIT Persona Jurídica** número **804000013**, a la fecha de expedición de esta certificación tiene con el banco el siguiente producto:

| Producto | Número producto | Estado |
|---|---|---|
| Cuenta Corriente | 550800003120 | Activo |

La presente certificación se expide a los **04** días del mes de **Marzo** del año **2024**.

Esta constancia sólo hace referencia a los productos mencionados anteriormente. Si desea validar la veracidad de esta información, puede comunicarse con las líneas de atención indicadas al final de este documento.

Atentamente,

**Alexander Martinez Canchila**
**Gerente**
**Gerencia Nacional Empresarial de Segmentos, Productos y Canales Transaccionales**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

# PATRIMONIO AUTÓNOMO FIA
# PLAN DE PAGOS

**Versión No. 7 / Julio de 2021**

## PLAN DE PAGOS

| | |
|---|---|
| **PDA** | **QUINDIO** |
| **Fecha Elaboración** | 18-abr-24 |
| **No. de Contrato** | 05 DE 2023 |
| **DATOS DEL CONTRATISTA** | |
| Identificación | 804000013-2 |
| Nombre Completo | COASCON SAS |
| Valor contrato inicial | 841.353.434,12 |
| Valor adición 1 | 245.501.165,09 |
| Valor adición 2 | - |
| Valor adición 3 | - |
| **VALOR TOTAL DEL CONTRATO** | **1.086.854.599,21** |

**OBJETO DEL CONTRATO**

CONTRUCCION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO, RESGUARDO INDIGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCA, DEPARTAMENTO DEL QUINDIO

**FORMATO DE PAGO**

| **CONTRATO INICIAL** | **ADICIÓN AL CONTRATO** |
|---|---|
| El Departamento del Quindio cancelra al contratista el valor total del contrato, a traves del CONSORCIO FIA, mediante pagos parciales hasta llegal al 100% asi:<br>a) Pagos parciales, correspondientes al noventa por ciento (90%) del valor total del contrato, seràn cancelados al contratista mediante el pago de actas parciales mensuales, de acuerdo al avance de la obra fisica ejecutada del contrato de obra publica objeta de esta interventoria, debidamente revisados y aprobado por la supervision y el presuuesto disponible. A cada una de las actas se le descontarà la retencions y deducciones de ley.<br><br>b) Un ultimo pago, correspondiente al diez por ciento (10) restante del valor total y/o del balance del final del contrato, que serà cancelado al internventor con la suscripcion del acta de liquidacion del contrato de obra, infomre de entrega final y de acta de recibo final de la obra, entregada por el contratista a entera satifaccion por parte de la interventoria. En todo caso, el ultimo pago estarà supeditado al recibo de las obras de manera satisfactoria y avalados por el interventor. A este pago se le descontarà las retencions y deducciones de ley | El Departamento del Quindio cancelra al contratista el valor total del contrato, a traves del CONSORCIO FIA, mediante pagos parciales hasta llegal al 100% asi:<br>a) Pagos parciales, correspondientes al noventa por ciento (90%) del valor total del contrato, seràn cancelados al contratista mediante el pago de actas parciales mensuales, de acuerdo al avance de la obra fisica ejecutada del contrato de obra publica objeta de esta interventoria, debidamente revisados y aprobado por la supervision y el presuuesto disponible. A cada una de las actas se le descontarà la retencions y deducciones de ley.<br><br>b) Un ultimo pago, correspondiente al diez por ciento (10) restante del valor total y/o del balance del final del contrato, que serà cancelado al internventor con la suscripcion del acta de liquidacion del contrato de obra, infomre de entrega final y de acta de recibo final de la obra, entregada por el contratista a entera satifaccion por parte de la interventoria. En todo caso, el ultimo pago estarà supeditado al recibo de las obras de manera satisfactoria y avalados por el interventor. A este pago se le descontarà las retencions y deducciones de ley |
| **PORCENTAJE DEL ANTICIPO** | |

### DETALLE CONTRATO INICIAL

| Departamento o municipio | Cód. DANE | No CDR´s | Fecha Expedición CDR | Valor CDR´s por fuente | Fuente | Código Fuente | Valor contrato por fuente | MES-AÑO | nov-23 | | | | feb-24 | | | | abr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | ANTICIPO | ACTA No 1 | Amortización Anticipo | Otros descuentos | NETO | ACTA No 2 | Amortización Anticipo | Otros descuentos | NETO | ACTA No 3 FINAL | Amortización Anticipo |
| CALARCA | 63130 | **12921** | 19-jul.-22 | $ 625.635.933,14 | SGP | 103 | $ 625.635.933,14 | | $ 362.072.681,00 | 0,00 | 0,00 | $ 362.072.681,00 | $ 263.563.252,14 | 0,00 | 0,00 | $ 263.563.252,14 | $ 0,00 | 0,00 |
| QUINDIO | 63999 | **12922** | 19-jul.-22 | $ 268.129.685,63 | SGP | 103 | $ 215.717.500,98 | | $ 124.841.636,78 | 0,00 | 0,00 | $ 124.841.636,78 | $ 90.875.864,20 | 0,00 | 0,00 | $ 90.875.864,20 | $ 0,00 | 0,00 |
| | | | | **TOTAL CONTRATO INICIAL** | | | **$ 841.353.434,12** | **0,00** | **486.914.317,78** | **0,00** | **0,00** | **486.914.317,78** | **354.439.116,34** | **0,00** | **0,00** | **354.439.116,34** | **0,00** | **0,00** |
| | | | | | | **SALDO CONTRATO** | | **841.353.434,12** | **354.439.116,34** | | | | **0,00** | | | | | **0,** |

### DETALLE ADICIONES AL CONTRATO

| Departamento o municipio | Cód. DANE | No CDR´s | Fecha Expedición CDR | Valor CDR´s por fuente | Fuente | Código Fuente | Valor contrato por fuente | MES - AÑO | nov-23 | | | | feb-24 | | | | abr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | ANTICIPO | ACTA No 1 | Amortización Anticipo | Otros descuentos | NETO | ACTA No 2 | Amortización Anticipo | Otros descuentos | NETO | ACTA No 3 FINAL | Amortización Anticipo |
| QUINDIO | 63999 | **12922** | 19-jul.-22 | $ 268.129.685,63 | SGP | 103 | $ 52.412.184,65 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 52.412.184,65 | 0,00 | 0,00 | 52.412.184,65 | 0,00 | 0,00 |
| CALARCA | 63130 | **16134** | 24-nov.-23 | $ 135.162.286,31 | SGP | 103 | $ 135.162.286,31 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 28.814.105,84 | 0,00 | 0,00 | 28.814.105,84 | 106.348.180,47 | 0,00 |
| QUINDIO | 63999 | **16135** | 24-nov.-23 | $ 57.926.694,13 | SGP | 103 | $ 57.926.694,13 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 57.926.694,13 | 0,00 | 0,00 | 57.926.694,13 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | **TOTAL CONTRATO ADICIONAL** | | | **$ 245.501.165,09** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | 0,00 | **139.152.984,62** | **0,00** | **0,00** | **139.152.984,62** | **106.348.180,47** | **0,00** |
| | | | | | | **SALDO CONTRATO** | | **245.501.165,09** | **245.501.165,09** | | | | **106.348.180,47** | | | | | **0,** |

| | |
|---|---|
| **OBSERVACIONES** | SE EFECTUO ADICION SEGÚN MODIFICATORIO NO. 001 DE FECHA 26 DE DICIEMBRE DE 2023, EL CUAL FUE REPORTADO AL CONSORCIO FIA EN EL PAGO NO. 2; POR TAL RAZON NO SE ENVIA NUEVAMENTE ESTE MODIFICATORIO DE ADICION |

**Nota 1: Imprimir completo, legible al 50% y siempre con la información del contrato (encabezado).**

**Nota 2: Teniendo en cuenta que la contratación y su ejecución es responsabilidad exclusiva del Gestor, la información que se consigne en este documento se presume veraz y que cumple con las disposiciones regulatorias al respecto.**

**Nota 3: La información registrada en este plan de pagos, fue analizada y revisada por quien lo suscribe. En tal sentido la Unidad Gestora, se hará responsable por cualquier inexactitud que deba ser corregida con posterioridad y que conlleve algún tipo de erogación para el Consorcio Fiduciario.**

| | |
|---|---|
| **V0.Bo ó Nombre de la persona responsable en la Unidad Gestora** | **Amanda Franco Manjarres- Contratista PDA QUINDIO** |

**PATRIMONIO AUTÓNOMO FIA**
**PLAN DE PAGOS**

**Versión No. 7 / Julio de 2021**

## PLAN DE PAGOS

| | |
|---|---|
| **PDA** | **QUINDIO** |
| **Fecha Elaboración** | 18-abr-24 |
| **No. de Contrato** | 05 DE 2023 |
| **DATOS DEL CONTRATISTA** | |
| Identificación | 804000013-2 |
| Nombre Completo | COASCON SAS |
| Valor contrato inicial | 841.353.434,12 |
| Valor adición 1 | 245.501.165,09 |
| Valor adición 2 | - |
| Valor adición 3 | - |
| **VALOR TOTAL DEL CONTRATO** | **1.086.854.599,21** |

**OBJETO DEL CONTRATO**

CONTRUCCION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO, RESGUARDO INDIGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCA, DEPARTAMENTO DEL QUINDIO

**FORMATO DE PAGO**

| **CONTRATO INICIAL** | **ADICIÓN AL CONTRATO** |
|---|---|
| El Departamento del Quindio cancelra al contratista el valor total del contrato, a traves del CONSORCIO FIA, mediante pagos parciales hasta llegal al 100% asi:<br>a) Pagos parciales, correspondientes al noventa por ciento (90%) del valor total del contrato, seràn cancelados al contratista mediante el pago de actas parciales mensuales, de acuerdo al avance de la obra fisica ejecutada del contrato de obra publica objeta de esta interventoria, debidamente revisados y aprobado por la supervision y el presuuesto disponible. A cada una de las actas se le descontarà la retencions y deducciones de ley.<br><br>b) Un ultimo pago, correspondiente al diez por ciento (10) restante del valor total y/o del balance del final del contrato, que serà cancelado al internventor con la suscripcion del acta de liquidacion del contrato de obra, infomre de entrega final y de acta de recibo final de la obra, entregada por el contratista a entera satifaccion por parte de la interventoria. En todo caso, el ultimo pago estarà supeditado al recibo de las obras de manera satisfactoria y avalados por el interventor. A este pago se le descontarà las retencions y deducciones de ley | El Departamento del Quindio cancelra al contratista el valor total del contrato, a traves del CONSORCIO FIA, mediante pagos parciales hasta llegal al 100% asi:<br>a) Pagos parciales, correspondientes al noventa por ciento (90%) del valor total del contrato, seràn cancelados al contratista mediante el pago de actas parciales mensuales, de acuerdo al avance de la obra fisica ejecutada del contrato de obra publica objeta de esta interventoria, debidamente revisados y aprobado por la supervision y el presuuesto disponible. A cada una de las actas se le descontarà la retencions y deducciones de ley.<br><br>b) Un ultimo pago, correspondiente al diez por ciento (10) restante del valor total y/o del balance del final del contrato, que serà cancelado al internventor con la suscripcion del acta de liquidacion del contrato de obra, infomre de entrega final y de acta de recibo final de la obra, entregada por el contratista a entera satifaccion por parte de la interventoria. En todo caso, el ultimo pago estarà supeditado al recibo de las obras de manera satisfactoria y avalados por el interventor. A este pago se le descontarà las retencions y deducciones de ley |
| **PORCENTAJE DEL ANTICIPO** | |

**DETALLE CONTRATO INICIAL**

| **Departamento o municipio** | **Cód. DANE** | **No CDR´s** | **Fecha Expedición CDR** | **Valor CDR´s por fuente** | **Fuente** | **Código Fuente** | **Valor contrato por fuente** | **MES-AÑO** | **-24** | | **Total pagos realizados** | **Total amortización anticipos** | **Saldo amortización anticipos** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | **ANTICIPO** | **Otros descuentos** | **NETO** | | | |
| CALARCA | 63130 | **12921** | 19-jul.-22 | $ 625.635.933,14 | SGP | 103 | $ 625.635.933,14 | | 0,00 | $ 0,00 | 625.635.933,14 | 0,00 | 0,00 |
| QUINDIO | 63999 | **12922** | 19-jul.-22 | $ 268.129.685,63 | SGP | 103 | $ 215.717.500,98 | | 0,00 | $ 0,00 | 215.717.500,98 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | **TOTAL CONTRATO INICIAL** | | | **$ 841.353.434,12** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **841.353.434,12** | **0,00** | **0,00** |
| | | | | | | **SALDO CONTRATO** | | **841.353.434,12** | **00** | | | | |

**DETALLE ADICIONES AL CONTRATO**

| **Departamento o municipio** | **Cód. DANE** | **No CDR´s** | **Fecha Expedición CDR** | **Valor CDR´s por fuente** | **Fuente** | **Código Fuente** | **Valor contrato por fuente** | **MES - AÑO** | **-24** | | **Total pagos realizados** | **Total amortización anticipos** | **Saldo amortización anticipos** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | **ANTICIPO** | **Otros descuentos** | **NETO** | | | |
| QUINDIO | 63999 | **12922** | 19-jul.-22 | $ 268.129.685,63 | SGP | 103 | $ 52.412.184,65 | | 0,00 | 0,00 | 52.412.184,65 | 0,00 | 0,00 |
| CALARCA | 63130 | **16134** | 24-nov.-23 | $ 135.162.286,31 | SGP | 103 | $ 135.162.286,31 | | 0,00 | 106.348.180,47 | 135.162.286,31 | 0,00 | 0,00 |
| QUINDIO | 63999 | **16135** | 24-nov.-23 | $ 57.926.694,13 | SGP | 103 | $ 57.926.694,13 | | 0,00 | 0,00 | 57.926.694,13 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | **TOTAL CONTRATO ADICIONAL** | | | **$ 245.501.165,09** | **0,00** | **0,00** | **106.348.180,47** | **135.162.286,31** | **0,00** | **0,00** |
| | | | | | | **SALDO CONTRATO** | | **245.501.165,09** | **00** | | | | |

| | |
|---|---|
| **OBSERVACIONES** | SE EFECTUO ADICION SEGÚN MODIFICATORIO NO. 001 DE FECHA 26 DE DICIEMBRE DE 2023, EL CUAL FUE REPORTADO AL CONSORCIO FIA EN EL PAGO NO. 2; POR TAL RAZON NO SE ENVIA NUEVAMENTE ESTE MODIFICATORIO DE ADICION |

**Nota 1: Imprimir completo, legible al 50% y siempre con la información del contrato (encabezado).**

**Nota 2: Teniendo en cuenta que la contratación y su ejecución es responsabilidad exclusiva del Gestor, la información que se consigne en este documento se presume veraz y que cumple con las disposiciones regulatorias al respecto.**

**Nota 3: La información registrada en este plan de pagos, fue analizada y revisada por quien lo suscribe. En tal sentido la Unidad Gestora, se hará responsable por cualquier inexactitud que deba ser corregida con posterioridad y que conlleve algún tipo de erogación para el Consorcio Fiduciario.**

| | |
|---|---|
| **V0.Bo ó Nombre de la persona responsable en la** | **Amanda Franco Manjarres- Contratista PDA QUINDIO** |

Armenia,  abril de 2024

Doctora:
**FABIOLA MANJARRÉS GÓMEZ**
DIRECTORA PDA
CONSORCIO FIA
Calle 31 # 6-87 Piso 13 Edificio San Martin Bancolombia
Bogotá DC

Asunto: Oficio explicatorio tarifa ICA municipios del Departamento del Quindío en contrato de obra No. 05 de 2023, orden de pago No. 3 final

Cordial saludo;

Respetuosamente solicito tener en cuenta lo siguiente para la revisión de la Orden de pago citada en el asunto:

1. Municipio de Calarcá: la tarifa a liquidar para la actividad objeto del contrato según el Acuerdo N° 023  del 28 de diciembre de 2022 será del 10*1000 articulo 58; cabe resaltar que con base en el artículo No. 87 del citado acuerdo, la tarifa de retención de ICA a aplicar será del 50% de la tarifa a que corresponda a la respectiva actividad.

Por lo anterior, me permito relacionar el cuadro explicando el valor reflejado en la celda valor retención de ICA y en otros descuentos (celdas de la 5 a la 12) de la orden de pago.

| MUNICIPIO | SUBTOTAL ANTES DE IVA | IVA | VALOR TOTAL | CÓDIGO DE LA ACTIVIDAD | TARIFA PLENA SEGUN ACTIVIDAD | TARIFA APLICADA RETE ICA | VALOR RETENIDO | VALOR APROXIMADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CALARCA | 106.348.180,47 | - | 106.348.180,47 | 4290 | 10*1000 | 5*1000 | $531.741 | $532.000,00 |
| **VALOR TOTAL RETENCIÓN DE ICA** | | | | | | | **$531.741** | **$532.000,00** |

De otra parte se informa que la tarifa usada para el cálculo de retención en la fuente corresponde al 2%; teniendo en cuenta que la remuneración se efectúo con base en el método de factor multiplicador. DUR 1625 Art. 1.2.4.10.1. se anexa oferta economica

Atentamente;

**MILTON CESAR TORRES HERNANDEZ**
Director  de Aguas y Saneamiento Básico  PDA QUINDIO

Proyecto: Dalila Oyola Moreno, Apoyo a la Supervisión Componente Administrativo y Financiero

**FORMULARIO 1**
**PROPUESTA ECONÓMICA**

[La entidad puede utilizar este formulario de presentación de **propuesta económica** de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]
[Los proponentes emplearán el formulario establecido por la entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]

Cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

| Nº | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES | | DESCRIPCIÓN | UND. | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GENERAL | PARTICULAR | | | | | |
| 1 | | | | **OBRAS ACUEDUCTO** | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | **2. IMPACTO URBANO** | | | | **$ 3.084.949,00** |
| 1 | 2.1 | | | Programas de información y comunicación social integral para obras de acueducto | mes | 1,00 | $ 3.084.949,00 | $ 3.084.949,00 |
| | | | | **3. LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO** | | | | **$ 22.473.064,20** |
| 2 | 3.1 | | | Localización y replanteo línea de acueducto | ml | 2.172,36 | $ 10.345,00 | $ 22.473.064,20 |
| | | | | **4. EXCAVACIÓN** | | | | **$ 30.017.201,00** |
| 3 | 4.1 | | | Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para acueducto | m3 | 1.338,50 | $ 22.426,00 | $ 30.017.201,00 |
| | | | | **5. LLENOS** | | | | **$ 68.364.987,38** |
| 4 | 5.1 | | | Lleno compactado con material del sitio Manual para acueducto | m3 | 800,09 | $ 20.470,00 | $ 16.377.842,30 |
| 5 | 5.2 | | | Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de acueducto | m3 | 195,51 | $ 154.978,00 | $ 30.299.748,78 |
| 6 | 5.3 | | | Lleno compactado con material de préstamo de acueducto | m3 | 342,9 | $ 63.247,00 | $ 21.687.396,30 |
| | | | | **6. RETIRO DE SOBRANTES DE LAS OBRAS** | | | | **$ 25.480.738,60** |
| 7 | 6.1 | | | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km de acueducto | m3 | 461,8 | $ 55.177,00 | $ 25.480.738,60 |
| | | | | **7. ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ACUEDUCTO** | | | | **$ 23.510.362,00** |
| 8 | 7.1 | | | Suministro e Instalación de Tubería de 1/2" PVC PRS RDE 21 | ml | 1.132,00 | $ 13.477,00 | $ 15.255.964,00 |
| 9 | 7.2 | | | Filtro domiciliario con Velas de Cerámica | Un | 17 | $ 474.577,00 | $ 8.067.809,00 |
| 10 | 7.3 | | | Codo PVC PRS DRE 21 Ø 1+1/2" | Un | 4 | $ 13.309,00 | $ 53.236,00 |
| 11 | 7.4 | | | Codo PVC PRS DRE 21 Ø 3/4" | Un | 4 | $ 4.496,00 | $ 17.984,00 |
| 12 | 7.5 | | | Codo PVC PRS DRE 21 Ø 1/2" | Un | 5 | $ 4.257,00 | $ 21.285,00 |
| 13 | 7.6 | | | Tee PVC PRS DRE 21 Ø 1+1/2" | Un | 3 | $ 15.524,00 | $ 46.572,00 |
| 14 | 7.7 | | | Tee PVC PRS DRE 21 Ø 3/4" | Un | 1 | $ 4.740,00 | $ 4.740,00 |
| 15 | 7.8 | | | Buje Soldado PVC PRS 1+1/2"X1/2" | Un | 3 | $ 7.741,00 | $ 23.223,00 |
| 16 | 7.9 | | | Buje Soldado PVC PRS 1+1/2"X3/4" | Un | 1 | $ 7.741,00 | $ 7.741,00 |
| 17 | 7.10 | | | Buje Soldado PVC PRS 3/4"X1/2" | Un | 1 | $ 3.658,00 | $ 3.658,00 |
| 18 | 7.11 | | | Buje Soldado PVC PRS 1"X1/2" | Un | 2 | $ 4.075,00 | $ 8.150,00 |
| | | | | **8. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO** | | | | **$ 23.812.080,00** |
| 19 | 8.1 | | | Suministro e Instalación de Tubería de 1" PVC PRS RDE 21 | ml | 405 | $ 10.832,00 | $ 4.386.960,00 |
| 20 | 8.2 | | | Suministro e Instalación de Tubería de 1+1/2" PVC PRS RDE 21 | ml | 690 | $ 20.316,00 | $ 14.018.040,00 |
| 21 | 8.3 | | | Suministro e Instalación de Tubería de 3/4" PVC PRS RDE 21 | ml | 615 | $ 8.792,00 | $ 5.407.080,00 |
| | | | | **9. SISTEMA DE TRATAMIENTO TIPO FIME** | | | | **$ 64.520.033,96** |
| 22 | 9.1 | | | Localización y replanteo | m2 | 37,41 | $ 10.345,00 | $ 387.006,45 |
| 23 | 9.1.1 | | | Excavación material común seco h = 0 - 2 m | m3 | 48,64 | $ 22.426,00 | $ 1.090.800,64 |
| 24 | 9.1.2 | | | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km | m3 | 63,2 | $ 55.177,00 | $ 3.487.186,40 |
| 25 | 9.1.3 | | | Solado de limpieza en concreto clase F de 14Mpa e=0.05m | m2 | 3,74 | $ 52.704,00 | $ 197.112,96 |
| 26 | 9.1.4 | | | Suministro, Riego y Compactación de Sub-Base Granular Tipo INVIAS | m3 | 7,48 | $ 296.967,00 | $ 2.221.313,16 |
| 27 | 9.1.5 | | | Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta) | m3 | 23,39 | $ 939.162,00 | $ 21.966.999,18 |
| 28 | 9.1.6 | | | Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado | kg | 2.671,65 | $ 8.821,00 | $ 23.566.624,65 |
| 29 | 9.1.7 | | | Suministro e instalación de malla electrosoldada 5 mm. Abuertura 0,15 m x 0,15 m | m2 | 14,52 | $ 83.909,00 | $ 1.218.358,68 |
| 30 | 9.1.8 | | | Cubierta metálica para lavado de material | m2 | 5,12 | $ 226.057,00 | $ 1.157.411,84 |
| 31 | 9.1.9 | | | Tapas en Lamina de Alfajor 1,0x1,0m | Un | 5 | $ 353.423,00 | $ 1.767.115,00 |
| | | | | **Accesorios** | | | | |
| 32 | 9.2.1 | | | Tubería PVC PRS RDE 21 Ø 1" | ml | 18,76 | $ 10.832,00 | $ 203.208,32 |

**FORMULARIO 1**
**PROPUESTA ECONÓMICA**

[La entidad puede utilizar este formulario de presentación de **propuesta económica** de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]
[Los proponentes emplearán el formulario establecido por la entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]

Cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

| Nº | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES | | DESCRIPCIÓN | UND. | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GENERAL | PARTICULAR | | | | | |
| 33 | 9.2.2 | | | Tubería PVC PRS RDE 21 Ø 2" | ml | 2 | $ 35.325,00 | $ 70.650,00 |
| 34 | 9.2.3 | | | Tubería PVC Sanit. Ø 2" | ml | 2,6 | $ 27.746,00 | $ 72.139,60 |
| 35 | 9.2.4 | | | Tubería PVC Sanit. Ø 3" | ml | 28,46 | $ 38.504,00 | $ 1.095.823,84 |
| 36 | 9.2.5 | | | Tubería PVC Sanit. Ø 4" | ml | 13,05 | $ 48.278,00 | $ 630.027,90 |
| 37 | 9.2.6 | | | TEE PVC-PRS RDE 21 Ø 1" | Un | 2 | $ 4.836,00 | $ 9.672,00 |
| 38 | 9.2.7 | | | Buje Soldado PVC PRS 1"X2" | Un | 1 | $ 9.699,00 | $ 9.699,00 |
| 39 | 9.2.8 | | | TEE PVC-S Ø 3"x2" | Un | 2 | $ 24.660,00 | $ 49.320,00 |
| 40 | 9.2.9 | | | TEE PVC-S Ø 3"x3" | Un | 5 | $ 47.397,00 | $ 236.985,00 |
| 41 | 9.3 | | | TEE PVC-S Ø 4"x4" | Un | 1 | $ 47.397,00 | $ 47.397,00 |
| 42 | 9.3.1 | | | TEE PVC-S Ø 4"x3" | Un | 3 | $ 47.397,00 | $ 142.191,00 |
| 43 | 9.3.2 | | | VÁLVULA DE CONTROL CORTINA Ø 1" | Un | 2 | $ 300.811,00 | $ 601.622,00 |
| 44 | 9.3.3 | | | VÁLVULA DE CONTROL CORTINA Ø 2" | Un | 1 | $ 417.135,00 | $ 417.135,00 |
| 45 | 9.3.4 | | | VÁLVULA DE APERTURA RÁPIDA Ø 3" | Un | 1 | $ 158.662,00 | $ 158.662,00 |
| 46 | 9.3.5 | | | VÁLVULA DE APERTURA RÁPIDA Ø 2" | Un | 1 | $ 97.131,00 | $ 97.131,00 |
| 47 | 9.3.6 | | | VÁLVULA DE COMPUERTA Ø 3" | Un | 1 | $ 800.378,00 | $ 800.378,00 |
| 48 | 9.3.7 | | | VÁLVULA TIPO WAFER DE A.R. Ø 4" | Un | 1 | $ 1.136.171,00 | $ 1.136.171,00 |
| 49 | 9.3.8 | | | VÁLVULA DE LAVADO Ø 4" | Un | 1 | $ 190.531,00 | $ 190.531,00 |
| 50 | 9.3.9 | | | CODO 45º PVC-S Ø 2" | Un | 3 | $ 8.724,00 | $ 26.172,00 |
| 51 | 9.4 | | | CODO 45º PVC-S Ø 3" | Un | 13 | $ 14.809,00 | $ 192.517,00 |
| 52 | 9.4.1 | | | CODO 45º PVC-S Ø 4" | Un | 3 | $ 23.432,00 | $ 70.296,00 |
| 53 | 9.4.2 | | | Buje Soldado PVC-S Ø 3"X2" | Un | 1 | $ 10.650,00 | $ 10.650,00 |
| 54 | 9.4.3 | | | Buje Soldado PVC-S Ø 4"X3" | Un | 1 | $ 16.252,00 | $ 16.252,00 |
| 55 | 9.4.4 | | | Tubería PVC Sanit. Ø 6" | ml | 17,07 | $ 68.862,00 | $ 1.175.474,34 |
| | | | | **10. UNIDADES EN CONCRETO DE ACUEDUCTO** | | | | **$ 27.128.457,62** |
| 56 | 10.1.1 | | | Localización y replanteo | m2 | 61,19 | $ 10.345,00 | $ 633.010,55 |
| 57 | 10.1.2 | | | Excavación material común seco h = 0 - 2 m | m3 | 29,26 | $ 22.426,00 | $ 656.184,76 |
| 58 | 10.1.3 | | | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km | m3 | 38,03 | $ 55.177,00 | $ 2.098.381,31 |
| 59 | 10.1.4 | | | Solado de limpieza en concreto clase F de 14Mpa e=0.05m | m2 | 2,06 | $ 52.704,00 | $ 108.570,24 |
| 60 | 10.1.5 | | | Suministro, Riego y Compactación de Sub-Base Granular Tipo INVIAS | m3 | 2,06 | $ 296.967,00 | $ 611.752,02 |
| | 10.2 | | | **Bocatoma** | | | | |
| 61 | 10.2.1 | | | Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta) | m3 | 10,31 | $ 939.162,00 | $ 9.682.760,22 |
| 62 | 10.2.2 | | | Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado | kg | 336,19 | $ 8.821,00 | $ 2.965.531,99 |
| 63 | 10.2.3 | | | Suministro e instalación de malla electrosoldada 5 mm. Abuertura 0,15 m x 0,15 m | M2 | 6,61 | $ 83.909,00 | $ 554.638,49 |
| 64 | 10.2.4 | | | Rejilla de Captación | Un | 1 | $ 379.439,00 | $ 379.439,00 |
| | 10.3.1 | | | **Desarenador** | | | | |
| 65 | 10.3.2 | | | Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta) | m3 | 4,23 | $ 939.162,00 | $ 3.972.655,26 |
| 66 | 10.4 | | | Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado | kg | 274,89 | $ 8.821,00 | $ 2.424.804,69 |
| | 10.4.1 | | | **Otros** | | | | |
| 67 | 10.4.2 | | | Anden concreto simple de 21Mpa E=0.10 m. | ml | 7,39 | $ 85.699,00 | $ 633.315,61 |
| 68 | 10.4.3 | | | Canal en concreto clase D (21 MPA) Impermeabilizado | ml | 18,48 | $ 83.552,00 | $ 1.544.040,96 |
| 69 | | | | Cabezal de Descarga | m3 | 1,08 | $ 799.419,00 | $ 863.372,52 |
| | | | | **11. PUESTA EN MARCHA** | | | | **$ 11.369.846,00** |
| 70 | 11.1 | | | Puesta en marcha PTAP | GL | 1 | $ 11.369.846,00 | $ 11.369.846,00 |

**FORMULARIO 1**
**PROPUESTA ECONÓMICA**

[La entidad puede utilizar este formulario de presentación de **propuesta económica** de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]
[Los proponentes emplearán el formulario establecido por la entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]

Cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

| Nº | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES | | DESCRIPCIÓN | UND. | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GENERAL | PARTICULAR | | | | | |
| | | | | **12. URBANISMO** | | | | **$ 45.982.484,01** |
| 71 | 12.1 | | | Cerramiento en ladrillo caravista y malla para acueducto | ml | 88,49 | $ 408.954,00 | $ 36.188.339,46 |
| 72 | 12.2 | | | Puerta de acceso en tubería metálica y malla para acueducto | un | 1 | $ 1.084.101,00 | $ 1.084.101,00 |
| 73 | 12.3 | | | Acarreo de material para obras de acueducto en concreto, al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde es depositado por el vehículo automotor hasta el sitio de su utilización final) (carga 100kg) | m3 | 822,09 | $ 10.595,00 | $ 8.710.043,55 |
| Subtotal | | | | | | | | **$ 345.744.203,77** |
| | **2** | | | **OBRAS ALCANTARILLADO** | | | | |
| | | | | **13. IMPACTO URBANO ALCANTARILLADO** | | | | **$ 3.084.949,00** |
| 74 | 13.1 | | | Programas de información y comunicación social integral para obras de alcantarillado | mes | 1,00 | $ 3.084.949,00 | $ 3.084.949,00 |
| | | | | **14. LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO ALCANTARILLADO** | | | | **$ 331.040,00** |
| 75 | 14.1 | | | Localización y replanteo línea de alcantarillado | ml | 32,00 | $ 10.345,00 | $ 331.040,00 |
| | | | | **15. EXCAVACIÓN ALCANTARILLADO** | | | | **$ 717.632,00** |
| 76 | 15.1 | | | Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para alcantarillado | m3 | 32,00 | $ 22.426,00 | $ 717.632,00 |
| | | | | **16. LLENOS ALCANTARILLADO** | | | | **$ 1.574.391,00** |
| 77 | 16.1 | | | Lleno compactado con material del sitio Manual para alcantarillado | m3 | 25,00 | $ 20.470,00 | $ 511.750,00 |
| 78 | 16.2 | | | Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado | m3 | 4,00 | $ 154.978,00 | $ 619.912,00 |
| 79 | 16.3 | | | Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado | m3 | 7,00 | $ 63.247,00 | $ 442.729,00 |
| | | | | **17. RETIRO DE SOBRANTES DE LAS OBRAS** | | | | **$ 938.009,00** |
| 80 | 17.1 | | | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km de alcantarillado | m3 | 17 | $ 55.177,00 | $ 938.009,00 |
| | | | | **18. ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ALCANTARILLADO** | | | | **$ 7.172.813,00** |
| 81 | 18.1 | | | Tuberia PVC alcantarillado 110 mm | ml | 32 | $ 30.148,00 | $ 964.736,00 |
| 82 | 18.2 | | | Caja de inspección de 80*80 cms. En concreto clase (21 MPA) incluye tapa en concreto reforzado espesor 10 cms. con varilla D=3/8" separación cada 15 cms. En ambas direcciones | Un | 17 | $ 365.181,00 | $ 6.208.077,00 |
| | | | | **19. SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES)** | | | | **$ 250.253.395,88** |
| 83 | 19.1 | | | Localización y replanteo | m2 | 160,00 | $ 5.354,00 | $ 856.640,00 |
| 84 | 19.2 | | | Excavación material común seco h = 0 - 2 m | m3 | 542,00 | $ 22.426,00 | $ 12.154.892,00 |
| 85 | 19.3 | | | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km | m3 | 705,0 | $ 55.177,00 | $ 38.899.785,00 |
| 86 | 19.4 | | | Cama arena fina | m3 | 9,00 | $ 114.998,00 | $ 1.034.982,00 |
| 87 | 19.5 | | | Sistema septico integrado Septilisto de 2,500 lt, incluye Filtro plastico tipo colmena | Un | 17,00 | $ 8.417.497,00 | $ 143.097.449,00 |
| | | | | **Pozo de absorción efluente tanque septico - planta (Según diseño plano P.SIS_TRA-05/05)** | | | | |
| 88 | 19.6 | | | Excavación Pozo de absorción | m3 | 24,00 | $ 22.426,00 | $ 538.224,00 |
| 89 | 19.7 | | | Viga perimetral Pozo de absorcion | m3 | 2,61 | $ 1.000.902,00 | $ 2.616.162,74 |
| 90 | 19.8 | | | Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado. Viga perimetral pozo de absorcion | kg | 430,99 | $ 8.821,00 | $ 3.801.721,14 |
| 91 | 19.9 | | | Muro en ladrillo tolete | m2 | 213,00 | $ 82.385,00 | $ 17.548.005,00 |
| 92 | 19.10 | | | Cama Grava 4" a 6" | m3 | 13,00 | $ 125.867,00 | $ 1.636.271,00 |
| 93 | 19.11 | | | Cama Grava D=1-1 1/2" | m3 | 0,00 | $ 125.867,00 | $ 0,00 |
| 94 | 19.12 | | | Tapa en concreto armado de f'c 21 MPa 3000 psi y placa de concreto de soporte. Incluye acero de refuerzo | m3 | 5,00 | $ 1.446.424,00 | $ 7.232.120,00 |
| 95 | 19.13 | | | Muro en concreto simple | m3 | 8,00 | $ 556.724,00 | $ 4.453.792,00 |
| 96 | 19.14 | | | Caja de inspección de 100*100 cms. En concreto clase (21 MPA) incluye tapa en concreto reforzado espesor 10 cms. con varilla D=3/8" separación cada 15 cms. En ambas direcciones | und | 17,00 | $ 509.996,00 | $ 8.669.932,00 |
| 97 | 19.15 | | | Tuberia PVC alcantarillado 110 mm | ml | 203 | $ 30.148,00 | $ 6.120.044,00 |
| 98 | 19.16 | | | Codo 90° - 4" PVC | Un | 68 | $ 23.432,00 | $ 1.593.376,00 |
| | | | | **20. UNIDADES SANITARIAS** | | | | **$ 213.985.896,00** |

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de licitación de obra pública de agua potable y saneamiento básico

Código CCE-EICP-FM-47 Versión 1

**FORMULARIO 1**
**PROPUESTA ECONÓMICA**

[La entidad puede utilizar este formulario de presentación de **propuesta económica** de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]
[Los proponentes emplearán el formulario establecido por la entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]

Cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

| Nº | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES | | DESCRIPCIÓN | UND. | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GENERAL | PARTICULAR | | | | | |
| 99 | 20.1 | | | Localización y replanteo | m2 | 94 | $ 5.354,00 | $ 503.276,00 |
| | | | | **CIMENTACIÓN** | | | | |
| 100 | 20.1.1 | | | Vigas de cimentacion 30x30 (incluye refuerzo) | ml | 233 | $ 153.701,00 | $ 35.812.333,00 |
| 101 | 20.1.2 | | | Solado de limpieza e=5cm Vigas de cimentación | ml | 233 | $ 9.144,00 | $ 2.130.552,00 |
| 102 | 20.1.3 | | | Malla electrosoldada 5 mm 15x15 losa contrapiso | kg | 196 | $ 83.909,00 | $ 16.446.164,00 |
| 103 | 20.1.4 | | | Losa de contrapiso e=7 cm | m2 | 94 | $ 72.122,00 | $ 6.779.468,00 |
| | | | | **ESTRUCTURA** | | | | |
| 104 | 20.1.5 | | | Columnetas de confinamiento 12x20 cm (incluye refuerzo) | ml | 160 | $ 114.634,00 | $ 18.341.440,00 |
| 105 | 20.1.6 | | | Viga concreto 12x20 a la vista, incluye refuerzo | ml | 120 | $ 102.209,00 | $ 12.265.080,00 |
| 106 | 20.1.7 | | | Dintel en concreto 12x15, incluye refuerzo | ml | 13 | $ 59.166,00 | $ 769.158,00 |
| 107 | 20.1.8 | | | Columnas metalicas 100x100 mm | ml | 146 | $ 116.370,00 | $ 16.990.020,00 |
| | | | | **Mamposteria** | | | | |
| 108 | 20.1.9 | | | Muro mamposteria ladrillo tolete en soga | m2 | 274 | $ 76.704,00 | $ 21.016.896,00 |
| | | | | **Cubierta** | | | | |
| 109 | 20.1.10 | | | Estructura para cubierta perlin | ml | 274 | $ 45.204,00 | $ 12.385.896,00 |
| 110 | 20.1.11 | | | Cubierta teja fibrocemento | m2 | 131 | $ 49.256,00 | $ 6.452.536,00 |
| 111 | 20.1.12 | | | Correa metalica 1-4 incluye anticorrosivo | ml | 51 | $ 109.203,00 | $ 5.569.353,00 |
| | | | | **Pisos y enchapes** | | | | |
| 112 | 20.1.13 | | | Mortero de nivelacion e=5cm | m2 | 35 | $ 35.231,00 | $ 1.233.085,00 |
| 113 | 20.1.14 | | | Piso en ceramica blanca 45X45 | m2 | 35 | $ 55.566,00 | $ 1.944.810,00 |
| 114 | 20.1.15 | | | Ceramica blanca 60X30 pared | m2 | 94 | $ 58.150,00 | $ 5.466.100,00 |
| 115 | 20.1.16 | | | Charquera ducha | ml | 22 | $ 26.067,00 | $ 573.474,00 |
| | | | | **Carpinteria metalica** | | | | |
| 116 | 20.1.17 | | | Puerta en lamina, marco en lamina C20 de 1x2.05m, incluye anticorrosivo, pintura, manija y tope | Un | 17 | $ 844.816,00 | $ 14.361.872,00 |
| | | | | **Aparatos sanitarios** | | | | |
| 117 | 20.1.18 | | | Combo laguna | Un | 17 | $ 474.367,00 | $ 8.064.239,00 |
| 118 | 20.1.19 | | | Registro y griferia ducha 1/2" | Un | 17 | $ 106.592,00 | $ 1.812.064,00 |
| 119 | 20.1.20 | | | Incrustaciones | Un | 17 | $ 42.295,00 | $ 719.015,00 |
| 120 | 20.1.21 | | | Rejilla de piso aluminio 2" | Un | 17 | $ 17.025,00 | $ 289.425,00 |
| 121 | 20.1.22 | | | Lavadero prefabricado | Un | 17 | $ 355.073,00 | $ 6.036.241,00 |
| | | | | **Instalaciones hidraulicas0** | | | | |
| 122 | 20.1.23 | | | Punto agua fria PVC de 1/2" | Un | 73 | $ 48.296,00 | $ 3.525.608,00 |
| 123 | 20.1.24 | | | Tuberia PVC presion de 1/2" | ml | 155 | $ 13.477,00 | $ 2.088.935,00 |
| 124 | 20.1.25 | | | Accesorios PVC presion de 1/2" | Un | 170 | $ 1.054,00 | $ 179.180,00 |
| | | | | **Instalaciones sanitarias** | | | | |
| 125 | 20.1.26 | | | Punto sanitario PVC de 2" | Un | 55 | $ 62.798,00 | $ 3.453.890,00 |
| 126 | 20.1.27 | | | Punto sanitario PVC de 4" | Un | 17 | $ 94.147,00 | $ 1.600.499,00 |
| 127 | 20.1.28 | | | Tuberia sanitaria PVC 4" | ml | 25 | $ 45.765,00 | $ 1.144.125,00 |
| 128 | 20.1.29 | | | Tuberia sanitaria PVC 2" | ml | 135 | $ 25.912,00 | $ 3.498.120,00 |
| 129 | 20.1.30 | | | Codo 45° Sanitario 4" | Un | 101 | $ 22.432,00 | $ 2.265.632,00 |
| 130 | 20.1.31 | | | Codo 45° Sanitario 2" | Un | 34 | $ 7.865,00 | $ 267.410,00 |
| | | | | **ACARREOS OBRAS ALCANTARILLADO Y UNIDADES SANITARIAS** | | | | **$ 8.355.725,56** |

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de licitación de obra pública de agua potable y saneamiento básico

Código CCE-EICP-FM-47 Versión 1

**FORMULARIO 1**
**PROPUESTA ECONÓMICA**

[La entidad puede utilizar este formulario de presentación de **propuesta económica** de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]
[Los proponentes emplearán el formulario establecido por la entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]

Cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

| Nº | ÍTEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES | | DESCRIPCIÓN | UND. | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GENERAL | PARTICULAR | | | | | |
| 131 | 20.1.32 | | | Acarreo de material para obras en concreto al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde es depositado por el vehiculo automotor hasta el sitio de su utilización final) (carga 100kg) | m3 | 788,65 | $ 10.595,00 | $ 8.355.725,56 |
| Subtotal | | | | | | | | **$ 486.413.851,44** |
| | | | | | | | **SUBTOTAL OBRAS** | **$ 832.158.055,21** |

| | |
|---|---|
| ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 9.195.378,910 |
| | |
| | |
| **SUBTOTAL OBRAS** | **$ 841.353.434,12** |
| | |
| | |
| | |
| **VALOR TOTAL** | **$ 841.353.434,12** |

**NOTA 1:** Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.

**NOTA 2:** Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

**NOTA 3:** El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).

| DESCRIPCIÓN | | PORCENTAJE |
|---|---|---|
| **ADMINISTRACIÓN** | **A=** | 29,76% |
| **IMPREVISTO** | **I=** | 1,00% |
| **UTILIDAD** | **U=** | 5,00% |
| **TOTAL A.I.U** | **A.I.U.=** | 35,76% |


Nombre del proponente: **COASCON SAS**
Nombre del representante legal: **JANETT MORENO RAMIREZ**
C. C. No. 63.362.809 de Bucaramanga
Matrícula profesional No. 6820251592STD
Dirección de correo:Calle 33 No.31-143 Local 5 Ed. Rivera Plaza. Bucaramanga
Correo electrónico: proyectoslicitaciones@coascon.com
PBX::(7)6453032
Ciudad: Bucaramanga-Santander

**PATRIMONIO AUTÓNOMO FIA**

(Versión 9 / Marzo 2024)

**LISTA DE CHEQUEO - PROCESO DE PAGOS**

| **Tipo de Pago** | **Pago Final** |
|---|---|
| **Departamento** | **QUINDÍO** |
| **Identificación Contratista** | **NIT** **804000013-2** |
| **Nombre Completo Contratista** | **COASCON SAS** |
| **No de orden de pago** | **3 FINAL** |
| **Valor Bruto Orden de Pago** | **106.348.180,47** |

| Documentos | GESTOR | FIA | Descripción |
|---|---|---|---|
| Orden de Pago. | X | | *La orden de pago debe ser radicada en el formato PDF generado directamente desde el micrositio dispuesto por el Consorcio FIA para su elaboración y firma, sin presentar enmendaduras; de igual forma debe estar completamente diligenciada y firmada por el ordenador del gasto y supervisor o interventor del proyecto, según sea el caso. Digitar el NIT sin número de verificación.<br>*La orden de pago a favor del Gestor debe estar firmada por el Gobernador y el Supervisor del Contrato o Convenio.<br>*En la orden de pago, en el campo liquidación del pago, debe venir el detalle de los descuentos tales como impuestos, estampillas, embargos, multas, sanciones, autorización de pago a terceros y otros, de tal forma que los descuentos aplicados se encuentren debidamente discriminados y detallados.<br>Notas: i) Los descuentos por Impuesto de Guerra (Contribución Especial sobre contratos de Obra Pública) y estampillas se liquidarán teniendo en cuenta el nivel de la Entidad Territorial Contratante (Municipal o Departamental); lo anterior, en concordancia con lo indicado en la norma Municipal o Departamental. Se requiere marcar con una X según el caso. ii) Los descuentos por concepto de Retefuente, Reteiva y Reteica, deben estar aproximados al mil más cercano en la liquidación de la orden de pago, el valor del Reteica debe coincidir con el anexo de reteicas múltiples adjunto a la orden de pago. iii) Los pagos por concepto de (Gastos reembolsables, Desplazamiento, Manutención, etc), se deben radicar de manera independiente en una sola orden de pago. |
| Factura, cuenta de cobro o documento equivalente. | X | | *FACTURA DE VENTA: Debe cumplir con los requisitos establecidos en el artículo 617 del E.T: 1. Estar denominada expresamente como factura de venta. 2. Apellidos y nombre o razón social y NIT del contratista o de quien presta el servicio. 3. *Modificado* Apellidos y nombre o razón social y NIT del adquirente de los bienes o servicios, junto con la discriminación del IVA pagado. 4. Llevar un número que corresponda a un sistema de numeración consecutiva de facturas de venta. 5. Fecha de su expedición. 6. Descripción específica o genérica de los artículos o servicios prestados. 7. Valor total de la operación. 8. El nombre o razón social y el NIT del impresor de la factura. 9. Indicar la calidad de retenedor del impuesto sobre las ventas. 10. Resolución de facturación vigente.<br>Notas: i) En las facturas que correspondan a Consorcios o Uniones Temporales, incluir de manera informativa el porcentaje (%) de participación y régimen asignado por la DIAN, de cada uno de los integrantes de cada tipo de entidad. De igual forma se debe indicar si tienen la calidad de autorretenedores. ii) Adjuntar al pago el respectivo soporte (Representación gráfica) generado en el portal de la DIAN, en constancia de verificación por parte del Contratante de los códigos CUFE, QR, CUDS, o CUDE. iii) En el caso de los contratos de obra que liquiden IVA, se debe describir la base y los porcentajes de AIU. iv) Para efectos de la aplicación de la retención de ICA, se debe especificar en qué cuidad o municipio se prestó el servicio o ejecutó la actividad.<br><br>*CUENTA DE COBRO O DOCUMENTO EQUIVALENTE: Debe cumplir con los requisitos de Ley, tales como: (Estar denominada expresamente como cuenta de cobro, fecha de elaboración, estar numerada, identificar el valor, número de acta o pago a cobrar, No. de contrato, concepto de pago, nombre y NIT del contratante y estar suscita por el contratista). Nota: i) De acuerdo con lo establecido en el Artículo 3 del Decreto 522 de 2003, es responsabilidad del CONTRATANTE la numeración que se manejan en las cuentas de cobro de los Contratistas que pertenezcan al Régimen Simplificado. ii) Acorde con lo dispuesto en Artículo 437-1 del Estatuto Tributario, la fecha de elaboración del documento soporte debe corresponder al mismo mes en el cual se radica y ejecuta el pago. iii) Para efectos de la aplicación de la retención de ICA, se debe especificar en qué cuidad o municipio se prestó el servicio o ejecutó la actividad. |
| Plan de Pagos Actualizado. | X | | *El plan de pagos se debe enviar completo, ser legible e identificarse claramente el historial de los pagos realizados y el pago a realizar. Así mismo debe contener el Vo.Bo o nombre de la persona que lo elaboró en la Unidad Gestora.<br>*Relacionar todos los valores correspondientes a anticipos, amortización de anticipos, pagos parciales y otros descuentos (Autorización Pago a Terceros, posición contractual). De igual forma, los gastos por desplazamientos se deben relacionar en un rubro diferente al de honorarios.<br>*En pagos cuyos recursos van con cargo a varios CDR´s y/o fuentes, se debe evidenciar el valor a pagar por cada uno de los CDR`s y/o fuentes. Con el fin de hacer una correcta amortizacion, en los pagos correspondientes a giro anticipos, el valor del anticipo no debe superar el 50% del valor por cada CDR. (En el evento de tener un caso particular, el mismo se evaluará al interior del Consorcio)<br>*Para cualquier aclaración utilizar el campo denominado observaciones en el cual se encuentra ubicado en la parte inferior.<br>Notas: i) La fecha del plan de pagos (encabezado) corresponde a la fecha actual. Respecto al periodo de pago, corresponde al (mes y año) cuando se realiza el trámite y giro por parte del P.A FIA. ii) Recuerde que cualquier inexactitud reportada en el plan de pagos es responsabilidad de la Unidad Gestora. |
| Lista de chequeo | X | | Lista de Chequeo vigente publicada en la página web del Consorcio, debe estar debidamente diligenciada (señalando con una X según el tipo de pago, la documentación adjunta en la orden de pago) y con Vo.Bo o nombre de la persona responsable en la Unidad Gestora. |
| Pre Validador de Retención en la Fuente y Declaración Juramentada | N/A | | *Para los pagos realizados con Retención en la Fuente de la categoría de Empleados (Contratos de Prestación de Servicios), la Unidad Gestora del PDA deberá remitir el formato de la liquidación de la retención en el cual se observe la depuración realizada, según el artículo 383 del Estatuto Tributario Nacional, dicho valor debe coincidir con el indicado en la orden de pago. La liquidación en mencionado formato es responsabilidad exclusiva de la Unidad gestora.<br>*En el caso que la Unidad Gestora así lo decida; dentro del prevalidador se debe certificar, que se ha verificado los respectivos soportes que indica la norma tributaria y que estos cumplen con los montos y topes respectivos para ser descontados de la respectiva base gravable en virtud del Parágrafo 2 del Artículo 383 Estatuto Tributario Nacional.<br>*En concordancia con el Artículo 9 del Decreto 2231 del 2023, se debe adjuntar al prevalidador de retención en la fuente, la declaración juramentada suscrita por el contratista beneficiario del pago, donde se indique que no se tomará costos o deducciones asociados a rentas de trabajo como independiente. En la página web del Consorcio se encuentra el modelo sugerido. |
| Anexo liquidación Reteicas Múltiples. | X | | Cuando el pago que se va a realizar corresponde a un contrato que se desarrolla en varios municipios, se debe adjuntar la relación (anexo) de los RETEICAS aplicados y se debe especificar lo siguiente: a). Nombre del Municipio. b). Base gravable. c). Tarifa aplicada de Reteica. d). Valor retenido redondeado al mil más cercano; esta información debe ser acorde a los estatutos de cada Ente Territorial y su valor final también redondeado al mil más cercano, debe coincidir con el valor registrado en la orden de pago. |
| Copia de CDR- Certificado de Disponibilidad de Recursos. | X | | Debe corresponder a los CDR´s y fuente de financiación que fueron expedidos por el Consorcio para la financiación del contrato del cual se va a realizar el pago, soportes que deben coincidir con la información registrada en la Orden y Plan de pagos. Recuerde adjuntar copia legible. |
| Copia del Acta de Final o de Liquidación. | X | | *Copia del Acta suscrita por el Interventor o Supervisor y contratista en la cual se evidencien la terminación de lo contratado o convenido a entera satisfacción, y adicionalmente, el Interventor o supervisor autorice el pago final del saldo a favor del Contratista.<br>*En el caso de los contratos de Prestación de Servicios en los cuales no es obligatoria el acta final o acta de liquidación y en el evento en que no se allegue dicha acta, se deberá adjuntar una certificación suscrita por el Supervisor designado para el contrato, en la cual certifique que el Contratista ha cumplido a cabalidad con las obligaciones que se derivan del referido contrato, además indicando si dicho contrato fue ejecutado en su totalidad o si por el contrato existen saldos a favor del Contratante.<br>**Si el interventor o supervisor cambia durante la ejecución del contrato se debe remitir la designación actualizada, copia de documento de identificación, copia de RUT completo y Certificado de Existencia y Representación Legal no superior a tres (3) meses o Acuerdo Consorcial / Unión Temporal, Copia del registro único tributario (RUT) completo del Consorcio o Unión Temporal y Copia del registro único tributario (RUT) completo de cada uno de los consorciados, según aplique. |
| Nota Formalidades de Impuestos | N/A | | *Recuerde que las formalidades de impuestos se deben actualizar anualmente o cada vez que se actualicen por parte de cada ente territorial, este proceso se debe realizar una sola vez previamente a la radicación de la orden de pago, a través del correo electrónico atencionalcliente@consorciofia.com, citando en el asunto lo siguiente: Formalidades Departamento o Municipio XXX Vigencia XXXX. Valide que se está adjuntando la información completa (Estatuto de Rentas, Ordenanzas de Estampillas Departamentales o Municipales, Calendario Tributario, Certificaciones Bancarias, Formulario de RETEICA si aplica, información para la presentación de los medios exógenos para el RETEICA.)<br>*En el evento en que la información contenida en el Estatuto de Rentas no precise plazo para efectos de la liquidación y declaración de la |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | *En el evento en que la información contenida en el Estatuto de Rentas no precise algun dato para efectos de la liquidacion y declaracion de la RETENCIÓN DE ICA, se debe anexar Certificación del Secretario de Hacienda o Tesorero, en la cual indique los datos faltantes; así mismo cualquier dato que se requiera para el debido proceso de giro de impuestos. |
| Nota Tarjeta Registro de Firmas | **N/A** | | *Las tarjetas de registro de firmas de Ordenadores del Gasto, Gestores, Interventores o Supervisores, se deben remitir al Consocio FIA en el formato vigente, diligenciadas y acompañadas de la documentación indicada en el instructivo publicado en la página Web del Consorcio FIA (www.consorciofia.com).<br>*La radicación de las tarjetas de registro de firmas se debe realizar con antelación a la radicación de la orden de pago; es importante tener en cuenta que el registro de firma se realiza una única vez y en el formato se debe registrar una sola firma. |
| Nota Cesión de Contrato | **N/A** | | Cuando se presente la cesión de contrato, se debe adjuntar el soporte contractual firmado por el cedente, cesionario y contratante. Adjuntar Certificación Bancaria del cesionario.<br>En el plan de pagos de debe dejar la nota en el campo de observaciones del número de documento del cedente y a partir de qué número de acta se cede el contrato. (Esta nota debe permanecer a lo largo de la ejecución del contrato).<br>En la parte superior del plan de pagos se debe actualizar el nombre y documento del nuevo contratista.<br>Adjuntar los documentos del cesionario según su naturaleza:<br>*Persona Natural: Fotocopia del documento de identificación y Copia del RUT.<br>**Persona Jurídica: Certificación de existencia y Representación Legal con vigencia no superior a tres (3) meses, Copia del RUT completo y Fotocopia del documento de identificación del representante legal.<br>***Consorcios /Uniones temporales: Copia del acuerdo consorcial /unión temporal, Copia del registro único tributario (RUT) completo del Consorcio o Unión Temporal y Copia del registro único tributario (RUT) completo de cada uno de los consorciados. |
| | | | |

**NOTAS:**

**Importante: Le sugerimos revisar el Manual Operativo Externo del P.A FIA, publicado en la página web del Consorcio www.consorciofia.com**

**Nota 1: La responsabilidad del envío de la información para los pagos en debida forma, es exclusiva indelegable del Gestor del PDA. En consecuencia, si llegase a faltar un documento, el Consorcio FIA se abstendrá de realizar el pago correspondiente. (Cláusula 9, numeral 9,6, parágrafo primero del Contrato de Fiducia Mercantil). El ordenador del gasto remitirá al Consorcio Fiduciario las órdenes de pago indicando el valor bruto, sus deducciones y el valor neto a pagar, en todo caso será responsabilidad del Ordenador del Gasto realizar adecuadamente los cálculos de las mismas, así como las deducciones, retenciones de ley y demás conceptos que haya lugar.**
**Nota 2: En el evento en que la orden de pago no sea recibida debidamente diligenciada y con los documentos requeridos para su trámite, ésta será devuelta para su correcto trámite y nueva radicación ante el Consorcio FIA.**
**Nota 3: En los casos que aplique siempre adjuntar las resoluciones o documentos soportes de encargos.**

**En caso de incumplimiento en algunos de los documentos y/o requisitos mencionados, se procederá a la suspensión de términos y a la devolución de la respectiva orden de pago.**

**PARA EL TRÁMITE SE DEBEN REMITIR LOS DOCUMENTOS LEGIBLES INDICADOS EN ESTA LISTA DE CHEQUEO.**



**Vo.Bo o Nombre del Responsable en la Unidad Gestora**

**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS PARA ADQUIRIR COMPROMISOS No 12921**

**CONSORCIO FIA**
**Administrador y Vocero del Patrimonio Autónomo FIA**

***CERTIFICA QUE:***

En desarrollo del Contrato de Fiducia Mercantil Irrevocable de Recaudo, Administración, Garantía y Pagos para el manejo de los recursos de los Planes Departamentales de Agua, Cláusula 16.14, existe un compromiso contractual del **MUNICIPIO DE CALARCA** de transferir, expresa, irrevocable, e incondicionalmente al PATRIMONIO AUTONOMO FIA, los recursos en cuantía suficiente, una vez descontado el valor de los compromisos ya celebrados, para atender el siguiente compromiso a suscribirse en desarrollo del Programa Agua para la Prosperidad - Plan Departamental de Agua (PAP - PDA) del **DEPARTAMENTO DE QUINDIO:**

| | | |
|---|---|---|
| **CONCEPTO DEL GASTO** | COMPONENTE EN INFRAESTRUCTURA EN AGUA Y SANEAMIENTO | |
| **DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y DE SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGURE DRUA, MUNICIPIO DE CALARCA | |
| **FUENTE Y VALOR** | PA FIA - SGP - AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO | $625,635,933.14 |
| | **TOTAL** | **$625,635,933.14** |

El presente **CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS PARA ADQUIRIR COMPROMISOS** se expide por valor total de **SEISCIENTOS VEINTICINCO MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS CON 14/100 M/CTE *** ($625,635,933.14),** en atención a la solicitud suscrita por el Gestor del PAP - PDA del Departamento de **QUINDIO,** mediante mecanismo Departamental de viabilización de proyectos, No DG.10.145.01-00424 del 05 de Julio de 2022 suscrita por el Gobernador de QUINDIO.

**NOTA IMPORTANTE:** La realización de los pagos que deban efectuarse en desarrollo del compromiso a adquirirse con fundamento en el presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos, se encuentra sujeta a la efectiva tranferencia de recursos por parte de la Entidad Territorial Fideicomitente.

El Consorcio FIA (Fiduciaria Bancolombia, Fiduciaria Bogotá y BBVA Asset Management), no asumen responsabilidad alguna por la celebración y ejecución de los compromisos que se efectúen con amparo en el presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para adquirir Compromisos.

El presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos se emite con base en la documentación presentada por el Gestor del PAP - PDA, la cual se presume veraz y quien ante cualquier inconsistencia en la misma, debe responder ante los organismos de control del Estado, por cualquier inexactitud o falsedad en la información que pueda ocasionar un detrimento patrimonial de los recursos del Estado o un perjuicio a la comunidad.

El presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos se expide en la ciudad de Bogotá D.C., el día 19 de Julio de 2022.

**DOCUMENTO ORIGINAL FIRMADO POR EL SUSCRITO**

NELCY RIVERA ALZATE
GERENTE

**DOCUMENTO ORIGINAL FIRMADO POR EL SUSCRITO**

FABIOLA MANJARRES GOMEZ
DIRECTOR PDA

Elaboró: GIOVANNI PEÑA CRUZ

En el evento de presentarse el caso señalado en el numeral primero (1) del artículo 2.3.3.1.7.1. del Decreto 1077 de 2015, el Gestor del PAP - PDA deberá entregar al correspondiente Alcalde Municipal facultado para Contratar, toda la información concerniente al Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos (CDR), que necesite para adelantar la gestión de Contratación, sin que este último requiera solicitar un nuevo documento al Consorcio FIA

Powered by CamScanner

CONSORCIO FIA
FINANCIAMIENTO DE INVERSIONES EN AGUA

**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS PARA ADQUIRIR COMPROMISOS No 12922**

**CONSORCIO FIA**
**Administrador y Vocero del Patrimonio Autónomo FIA**

***CERTIFICA QUE:***

En desarrollo del Contrato de Fiducia Mercantil Irrevocable de Recaudo, Administración, Garantía y Pagos para el manejo de los recursos de los Planes Departamentales de Agua, Cláusula 16.14, existe un compromiso contractual del **DEPARTAMENTO DE QUINDIO** de transferir, expresa, irrevocable, e incondicionalmente al PATRIMONIO AUTONOMO FIA, los recursos en cuantía suficiente, una vez descontado el valor de los compromisos ya celebrados, para atender el siguiente compromiso a suscribirse en desarrollo del Programa Agua para la Prosperidad - Plan Departamental de Agua (PAP - PDA) del **DEPARTAMENTO DE QUINDIO:**

| | | |
|---|---|---|
| **CONCEPTO DEL GASTO** | COMPONENTE EN INFRAESTRUCTURA EN AGUA Y SANEAMIENTO | |
| **DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y DE SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGURE DRUA, MUNICIPIO DE CALARCA | |
| **FUENTE Y VALOR** | PA FIA - SGP - AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO | $268,129,685.63 |
| | **TOTAL** | **$268,129,685.63** |

El presente **CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS PARA ADQUIRIR COMPROMISOS** se expide por valor total de **DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO MILLONES CIENTO VEINTINUEVE MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS CON 63/100 M/CTE *** ($268,129,685.63),** en atención a la solicitud suscrita por el Gestor del PAP - PDA del Departamento de **QUINDIO,** mediante mecanismo Departamental de viabilización de proyectos, No DG.10.145.01-00424 del 05 de Julio de 2022 suscrita por el Gobernador de QUINDIO.

**NOTA IMPORTANTE:** La realización de los pagos que deban efectuarse en desarrollo del compromiso a adquirirse con fundamento en el presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos, se encuentra sujeta a la efectiva tranferencia de recursos por parte de la Entidad Territorial Fideicomitente.

El Consorcio FIA (Fiduciaria Bancolombia, Fiduciaria Bogotá y BBVA Asset Management), no asumen responsabilidad alguna por la celebración y ejecución de los compromisos que se efectúen con amparo en el presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para adquirir Compromisos.

El presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos se emite con base en la documentación presentada por el Gestor del PAP - PDA, la cual se presume veraz y quien ante cualquier inconsistencia en la misma, debe responder ante los organismos de control del Estado, por cualquier inexactitud o falsedad en la información que pueda ocasionar un detrimento patrimonial de los recursos del Estado o un perjuicio a la comunidad.

El presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos se expide en la ciudad de Bogotá D.C., el día 19 de Julio de 2022.

**DOCUMENTO ORIGINAL FIRMADO POR EL SUSCRITO**

NELCY RIVERA ALZATE
GERENTE

**DOCUMENTO ORIGINAL FIRMADO POR EL SUSCRITO**

FABIOLA MANJARRES GOMEZ
DIRECTOR PDA

Elaboró: GIOVANNI PEÑA CRUZ

En el evento de presentarse el caso señalado en el numeral primero (1) del artículo 2.3.3.1.7.1. del Decreto 1077 de 2015, el Gestor del PAP - PDA deberá entregar al correspondiente Alcalde Municipal facultado para Contratar, toda la información concerniente al Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos (CDR), que necesite para adelantar la gestión de Contratación, sin que este último requiera solicitar un nuevo documento al Consorcio FIA

Powered by CamScanner

CONSORCIO FIA
FINANCIAMIENTO
DE INVERSIONES
EN AGUA

**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS PARA ADQUIRIR COMPROMISOS No 16134**

**CONSORCIO FIA**

**Administrador y Vocero del Patrimonio Autónomo FIA**

**CERTIFICA QUE:**

En desarrollo del Contrato de Fiducia Mercantil Irrevocable de Recaudo, Administración, Garantía y Pagos para el manejo de los recursos de los Planes Departamentales de Agua, Cláusula 16.14, existe un compromiso contractual del **MUNICIPIO DE CALARCA** de transferir, expresa, irrevocable, e incondicionalmente al PATRIMONIO AUTONOMO FIA, los recursos en cuantía suficiente, una vez descontado el valor de los compromisos ya celebrados, para atender el siguiente compromiso a suscribirse en desarrollo del Plan Departamental de Agua (PDA) del **DEPARTAMENTO DE QUINDIO:**

| | | |
|---|---|---|
| **CONCEPTO DEL GASTO** | COMPONENTE EN INFRAESTRUCTURA EN AGUA Y SANEAMIENTO | |
| **DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO** | ADICIÓN NO.1 CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y DE SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGURE DRUA, MUNICIPIO DE CALARCÁ | |
| **FUENTE Y VALOR** | PA FIA - SGP - AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO | $135,162,286.31 |
| | **TOTAL** | **$135,162,286.31** |

El presente **CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS PARA ADQUIRIR COMPROMISOS** se expide por valor total de **CIENTO TREINTA Y CINCO MILLONES CIENTO SESENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS CON 31/100 M/CTE *** ($135,162,286.31),** en atención a la solicitud suscrita por el Gestor del PAP - PDA del Departamento de **QUINDIO,** mediante mecanismo Departamental de viabilización de proyectos, No D.G.10.145.01-00931 del 01 de Noviembre de 2023 suscrita por el Gobernador de QUINDIO.

**NOTA IMPORTANTE:** La realización de los pagos que deban efectuarse en desarrollo del compromiso a adquirirse con fundamento en el presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos, se encuentra sujeta a la efectiva transferencia de recursos por parte de la Entidad Territorial Fideicomitente.

El Consorcio FIA (Fiduciaria Bancolombia, Fiduciaria Bogotá y BBVA Asset Management), no asume responsabilidad alguna por la celebración y ejecución de los compromisos que se efectúen con amparo en el presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos.

El presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos se emite con base en la documentación presentada por el Gestor del PDA, la cual se presume veraz y quien ante cualquier inconsistencia en la misma, debe responder ante los organismos de control del Estado, por cualquier inexactitud o falsedad en la información que pueda ocasionar un detrimento patrimonial de los recursos del Estado o un perjuicio a la comunidad.

El presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos se expide en la ciudad de Bogotá D.C., el día 24 de Noviembre de 2023 .

Firma Electrónica
2023-11-30 12:53:49 -05:00
Nelcy Rivera Alzate
CC. 51699731
https://301.fyi/i_h57dc

NELCY RIVERA ALZATE
GERENTE

Firma Electrónica
2023-11-30 12:22:28 -05:00
FABIOLA MANJARRES GOMEZ
CC. 52903207
https://301.fyi/i_h57dc

FABIOLA MANJARRES GOMEZ
DIRECTOR PDA

Elaboró: GIOVANNI PEÑA CRUZ

En el evento de presentarse el caso señalado en el numeral primero (1) del artículo 2.3.3.1.7.1. del Decreto 1077 de 2015, el Gestor del PDA deberá entregar al correspondiente Alcalde Municipal facultado para Contratar, toda la información concerniente al Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos (CDR), que necesite para adelantar la gestión de Contratación, sin que este último requiera solicitar un nuevo documento al Consorcio FIA

CONSORCIO FIA
FINANCIAMIENTO
DE INVERSIONES
EN AGUA

**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS PARA ADQUIRIR COMPROMISOS No 16135**

**CONSORCIO FIA**

**Administrador y Vocero del Patrimonio Autónomo FIA**

**CERTIFICA QUE:**

En desarrollo del Contrato de Fiducia Mercantil Irrevocable de Recaudo, Administración, Garantía y Pagos para el manejo de los recursos de los Planes Departamentales de Agua, Cláusula 16.14, existe un compromiso contractual del **DEPARTAMENTO DE QUINDIO** de transferir, expresa, irrevocable, e incondicionalmente al PATRIMONIO AUTONOMO FIA, los recursos en cuantía suficiente, una vez descontado el valor de los compromisos ya celebrados, para atender el siguiente compromiso a suscribirse en desarrollo del Plan Departamental de Agua (PDA) del **DEPARTAMENTO DE QUINDIO:**

| | | |
|---|---|---|
| **CONCEPTO DEL GASTO** | COMPONENTE EN INFRAESTRUCTURA EN AGUA Y SANEAMIENTO | |
| **DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO** | ADICIÓN NO.1 CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y DE SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGURE DRUA, MUNICIPIO DE CALARCÁ | |
| **FUENTE Y VALOR** | PA FIA - SGP - AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO | $57,926,694.13 |
| | **TOTAL** | **$57,926,694.13** |

El presente **CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS PARA ADQUIRIR COMPROMISOS** se expide por valor total de **CINCUENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS VEINTISEIS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS CON 13/100 M/CTE *** ($57,926,694.13),** en atención a la solicitud suscrita por el Gestor del PAP - PDA del Departamento de **QUINDIO,** mediante mecanismo Departamental de viabilización de proyectos, No D.G.10.145.01-00931 del 01 de Noviembre de 2023 suscrita por el Gobernador de QUINDIO.

**NOTA IMPORTANTE:** La realización de los pagos que deban efectuarse en desarrollo del compromiso a adquirirse con fundamento en el presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos, se encuentra sujeta a la efectiva transferencia de recursos por parte de la Entidad Territorial Fideicomitente.

El Consorcio FIA (Fiduciaria Bancolombia, Fiduciaria Bogotá y BBVA Asset Management), no asume responsabilidad alguna por la celebración y ejecución de los compromisos que se efectúen con amparo en el presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos.

El presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos se emite con base en la documentación presentada por el Gestor del PDA, la cual se presume veraz y quien ante cualquier inconsistencia en la misma, debe responder ante los organismos de control del Estado, por cualquier inexactitud o falsedad en la información que pueda ocasionar un detrimento patrimonial de los recursos del Estado o un perjuicio a la comunidad.

El presente Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos se expide en la ciudad de Bogotá D.C., el día 24 de Noviembre de 2023 .

Firma Electrónica
2023-11-30 12:53:45 -05:00
Nelcy Rivera Alzate
CC. 51699731
https://301.fyi/HB8O8KI

NELCY RIVERA ALZATE
GERENTE

Firma Electrónica
2023-11-30 12:22:23 -05:00
FABIOLA MANJARRES GOMEZ
CC. 52903207
https://301.fyi/HB8O8KI

FABIOLA MANJARRES GOMEZ
DIRECTOR PDA

Elaboró: GIOVANNI PEÑA CRUZ

En el evento de presentarse el caso señalado en el numeral primero (1) del artículo 2.3.3.1.7.1. del Decreto 1077 de 2015, el Gestor del PDA deberá entregar al correspondiente Alcalde Municipal facultado para Contratar, toda la información concerniente al Certificado de Disponibilidad de Recursos para Adquirir Compromisos (CDR), que necesite para adelantar la gestión de Contratación, sin que este último requiera solicitar un nuevo documento al Consorcio FIA

## SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

## INFORME DE INTERVENTORIA No. 3 (FINAL)
## CONTRATO DE OBRA No. 05 DE 2023

| | |
|---|---|
| **INTERVENTOR:** | Consorcio Calarcá |
| **NIT:** | 901705698-5 |
| **REPRESENTATE LEGAL:** | Carlos Julián Soto Muriel |
| **CEDULA:** | 17.679.042 |
| **CONTRATISTA:** | COASCON S.A.S. |
| **RUT:** | 804000013-2 |
| **REPRESENTANTE LEGAL:** | Janett Graciela Moreno Ramírez |
| **CEDULA:** | 63.362.809 |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. |

| **1. DATOS GENERALES** | |
|---|---|
| **Modalidad de Contratación** | Licitación de Obra Publica |
| **No. Proceso** | 01 de 2023 |
| **Tipo de Contrato** | Contrato de Obra Publica |
| **Secretaria que genera la necesidad y responsable de la elaboración del estudio previo.** | Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental |
| **Dependencia que genera el proceso** | Plan Departamental de Aguas |
| **No. Del contrato** | 005 de 2023 |
| **Fecha de suscripción del contrato** | 12 de mayo de 2023 |
| **Valor Inicial del Contrato** | $841.353.434,12 |
| **Forma de pago** | El Departamento del Quindío cancelará al contratista el valor total del contrato, a precios unitarios y sin formula de reajuste, mediante pagos parciales hasta llegar al cien por ciento (100%), así: La Entidad cancelará al Contratista el valor del contrato en pagos parciales mensuales por avance de obra, de acuerdo con las cantidades ejecutadas y aprobadas por la interventoría hasta el 95% del valor del contrato. El 5% restante del valor del contrato se pagará contra liquidación del contrato.<br>a). Pagos parciales, correspondientes al Noventa y cinco por ciento (95%) del valor total del contrato, mensualmente, de acuerdo con la cantidad ejecutada del objeto de la obra, los ítems de obra desarrollados, debidamente revisados y aprobados por la interventoría y el presupuesto disponible. A cada una de las actas se le descontará las retenciones y deducciones de ley.<br>b). Un último pago, correspondiente al cinco por ciento (5%) restante del valor total y/o del balance final del contrato, que será cancelado al contratista previo a la entrega y recibido final a satisfacción de las actividades del objeto contratado. A este pago se le descontará las retenciones y deducciones de ley. |
| **Plazo inicial del contrato** | Cuatro (4) meses |
| **Plazo a prorrogar** | Dos (2) meses |
| **Fecha de inicio:** | 26 de junio de 2023 |
| **Fecha de terminación inicial** | 25 de octubre de 2023 |
| **Fecha de suspensión No. 1:** | 23 de octubre de 2023 |
| **Fecha de prorroga a la suspensión No. 1:** | 31 de octubre de 2023 |

| | |
|---|---|
| **Fecha de reinicio No. 1:** | 26 de diciembre de 2023 |
| **Fecha de terminación final:** | 27 de febrero de 2024 |
| **Modificación No. 001** | 26 de diciembre de 2023 |
| **Supervisor por parte del Departamento** | Milton Cesar Torres Hernández |
| **2. DATOS FINANCIEROS** | |
| **No. y Valor del Certificado de Disponibilidad Presupuestal** | 12921 - $625.635.933,14 |
| **No. y Valor del Certificado de Disponibilidad Presupuestal** | 12922 - $268.129.685,63 |
| **No. y Valor del Certificado de Disponibilidad Presupuestal** | 16134 - $135.162.286,31 |
| **No. y Valor del Certificado de Disponibilidad Presupuestal** | 16135 - $57.926.694,13 |
| **Adición** (Modificatorio No. 1 al Contrato de Obra 005 de 2023) | $245.501.165,09 |
| **Valor Total del Contrato** | $1.086.854.599,21 |

## 3. DESCRIPCIÓN DEL SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LAS ACTIVIDADES A CARGO DEL CONTRATISTA:

### OBRAS ACUEDUCTO:

- Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km de acueducto.
- Filtro domiciliario con Velas de Cerámica.
- Cubierta metálica para lavado de material.
- Anden concreto simple de 21Mpa E=0.10 m.
- Canal en concreto clase D (21 MPA) Impermeabilizado.
- Puesta en marcha PTAP.
- Cerramiento en ladrillo caravista y malla para acueducto.
- Puerta de acceso en tubería metálica y malla para acueducto.

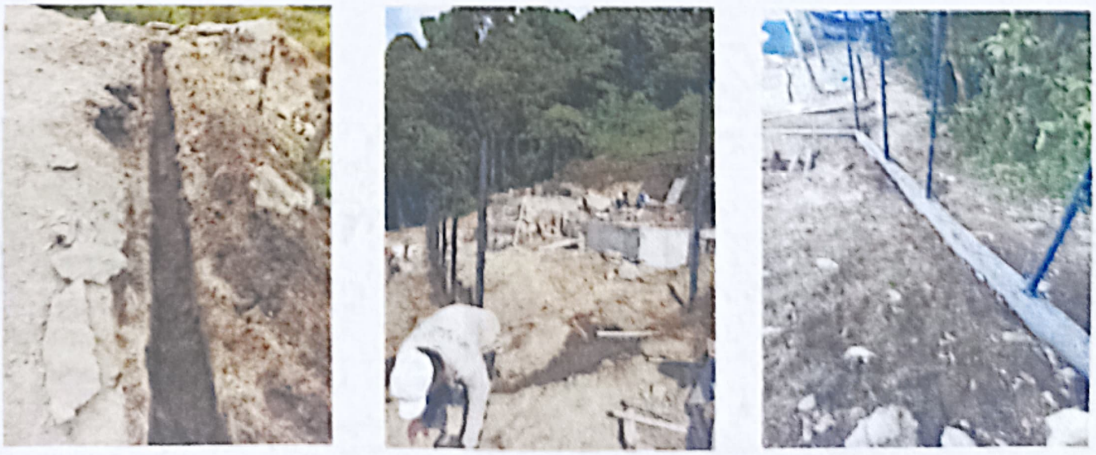
### OBRAS ALCANTARILLADO

- Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado.
- Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado.
- Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado.
- Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado.
- Instalaciones sanitarias.
- Tuberia sanitaria PVC 4".
- Paso elevado para Tuberia pvc red acueducto. Incluye guaya, estructura de concreto y puntos de anclajes.
- Prueba Hidrostática de presión en Tuberías.

## 4. REGISTRO FOTOGRAFICO





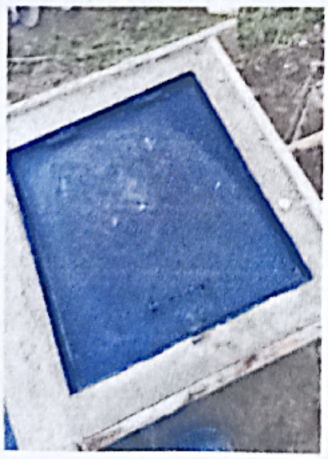








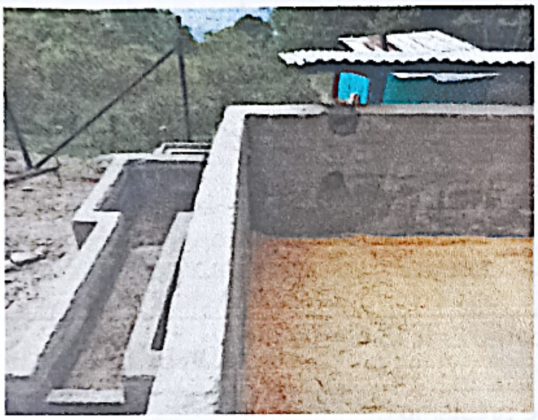















## 5. RESUMEN EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES.

| | OBRAS ACUEDUCTO | | |
|---|---|---|---|
| 6 | RETIRO DE SOBRANTES DE LAS OBRAS | | |
| 6.1 | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km de acueducto | m3 | 319,71 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 7 | **ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ACUEDUCTO** | | |
| 7.2 | Filtro domiciliario con Velas de Cerámica | Un | 15,00 |
| 9 | **SISTEMA DE TRATAMIENTO TIPO FIME** | | |
| 9.1.8 | Cubierta metálica para lavado de material | m2 | 8,06 |
| 10.4.1 | **Otros** | | |
| 10.4.2 | Anden concreto simple de 21Mpa E=0.10 m. | ml | 25,00 |
| 10.4.3 | Canal en concreto clase D (21 MPA) Impermeabilizado | ml | 27,00 |
| 11 | **PUESTA EN MARCHA** | | |
| 11.1 | Puesta en marcha PTAP | GL | 1,00 |
| 12 | **URBANISMO** | | |
| 12.1 | Cerramiento en ladrillo caravista y malla para acueducto | ml | 90,00 |
| 12.2 | Puerta de acceso en tubería metálica y malla para acueducto | un | 1,00 |
| | **OBRAS ALCANTARILLADO** | | |
| 16 | **LLENOS ALCANTARILLADO** | | |
| 16.2 | Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado | m3 | 2,58 |
| 16.3 | Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado | m3 | 3,44 |
| 19 | **SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES)** | | |
| 16.2 | Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado | m3 | 28,80 |
| 16.3 | Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado | m3 | 59,22 |
| | **Instalaciones sanitarias** | | |
| 20.1.28 | Tubería sanitaria PVC 4" | ml | 5,20 |
| | **ITEM NO PREVISTO ACUEDUCTO** | | |
| **NP4AC** | **EXCAVACIÓN** | | |
| NP 4.4 | ENTIBADO EN MADERA | m2 | 34,70 |
| **NP7AC** | **ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ACUEDUCTO** | | |
| NP 7.2 | Paso elevado para Tubería pvc red acueducto. Incluye guaya, estructura de concreto y puntos de anclajes | und | 5,00 |
| **NP8AC** | **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO** | | |
| NP 8.1 | Prueba Hidrostática de presión en Tuberías | und | 1,00 |

## 6. BALANCE FINANCIERO:

| DESCRIPCIÓN | VALOR CONTRACTUAL | VALOR EJECUTADO | SALDO |
|---|---|---|---|
| VALOR INICIAL | $841.353.434,12 | $ 0,00 | $ 841.353.434,12 |
| ACTA No. 1 | $841.353.434,12 | $ 486.914.317,78 | $ 354.439.116,34 |
| VALOR ADICIONAL | $ 245.501.165,09 | $ 0,00 | $ 599.940.281,43 |
| ACTA No. 2 | $ 1.086.854.599,21 | $ 493.592.100,96 | $ 106.348.180,47 |
| ACTA No. 3 (FINAL) | $ 1.086.854.599,21 | $ 106.348.180,47 | $ 0,00 |
| TOTAL | $ 1.086.854.599,21 | $ 1.086.854.599,21 | $ 0,00 |

## 7. APORTES SEGURIDAD SOCIAL.

De conformidad con las disposiciones del artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el **ingeniero Carlos Julián Soto Muriel**, en su calidad de interventor deja constancia que el contratista cumplió con las obligaciones frente al pago de los aportes al sistema de seguridad social integral.

Nota: El contratista presentó CERTIFICADO del contador público Titulado **Elba Liliana Bueno Balaguer Revisor Fiscal** con tarjeta profesional No. 62003-T donde certifica que COASCON S.A.S con NIT. 804.000.013-2 representada legalmente por Janett Graciela Moreno Ramírez, identificada con número de cédula 63.362.809 de Bucaramanga, se encuentra a PAZ Y SALVO con el sistema de seguridad social en salud, pensiones, riesgos laborales, cajas de compensación familiar, ICBF y con los aportes parafiscales correspondientes a todos los empleados vinculados por contrato de trabajo.

**VALOR PAGADO SISTEMA DE SEGURIDAD CONTRATISTA:**

| Nombre(s) | Salud | Pensión | ARL | No. Planilla | Mes |
|---|---|---|---|---|---|
| JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ - R/LEGAL | FAMISANAR | COLPENSIONES | POSITIVA | 9462755862 | ENERO |
| | FAMISANAR | COLPENSIONES | POSITIVA | 9463997663 | FEBRERO |
| NESTOR LUIS GONZALEZ PEREZ - | SALUD TOTAL | PORVENIR | POSITIVA | 9462755862 | ENERO |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| RESIDENTE | SALUD TOTAL | PORVENIR | POSITIVA | 9463997663 | FEBRERO |
| CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA - TOPOGRAFO | SURA | PORVENIR | POSITIVA | 9462755862 | ENERO |
| | SURA | PORVENIR | POSITIVA | 9463997663 | FEBRERO |
| JUDITH BIBIANA MORENO RAMIREZ - SISO | SALUD TOTAL | COLPENSIONES | POSITIVA | 9462755862 | ENERO |
| | SALUD TOTAL | COLPENSIONES | POSITIVA | 9463997663 | FEBRERO |
| MARCELA HURTADO GIRALDO - SOCIAL | SANITAS | PORVENIR | POSITIVA | 4533193858 | ENERO |
| | SANITAS | PORVENIR | POSITIVA | 4537778354 | FEBRERO |

**INGRESO BASE DE COTIZACION DEL PERSONAL MINIMO REQUERIDO EN PROPUESTA.**

| Nombre(s) - cargo | Salud | Pensión | ARL | No. Planilla | Mes |
|---|---|---|---|---|---|
| JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ - R/LEGAL | $312.000 | $1.326.000 | $542.900 | 9462755862 | ENERO |
| | $312.000 | $1.326.000 | $542.900 | 9463997663 | FEBRERO |
| NESTOR LUIS GONZALEZ PEREZ - RESIDENTE | $128.400 | $513.200 | $ 188.900 | 9462755862 | ENERO |
| | $130.300 | $521.000 | $ 226.700 | 9463997663 | FEBRERO |
| CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA - TOPOGRAFO | $89.600 | $358.400 | $156.000 | 9462755862 | ENERO |
| | $108.800 | $434.900 | $189.200 | 9463997663 | FEBRERO |
| JUDITH BIBIANA MORENO RAMIREZ - SISO | $94.100 | $376.100 | $163.600 | 9462755862 | ENERO |
| | $94.100 | $376.100 | $163.600 | 9463997663 | FEBRERO |
| MARCELA HURTADO GIRALDO - SOCIAL | $ 165.500 | $208.000 | $31.700 | 4533193858 | ENERO |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | $ 185.000 | $236.800 | $36.100 | 4537778354 | FEBRERO |

**PERIODO A PAGAR:** Del 01 de enero de 2024 al 27 de febrero de 2024

**VALOR A PAGAR:** Ciento seis millones trescientos cuarenta y ocho mil ciento ochenta pesos con cuarenta y siete centavos.

**MODO DE PAGO** (Marcar con una X):

| | |
|---|---|
| CHEQUE | |
| TRANSFERENCIA | X |

En el caso de que el pago se realice a través de transferencia se deberá diligenciar la siguiente información:

| Nombre del banco | Tipo de cuenta | No. de cuenta | Titular de la cuenta |
|---|---|---|---|
| BANCO POPULAR | CORIENTE | 550-800-00312-0 | COASCON S.A.S - RESGUARDO DACHI |

Para constancia, se firma en el Municipio de Armenia Departamento del Quindío, a los cinco(5) días del mes de marzo del año dos mil veinticuatro (2024).

**CARLOS JULIAN SOTO MURIEL**
Representante Legal
Consorcio Calarcá
Interventor

**MILTON CESAR TORRES HERNANDEZ**
Director Operativo
Plan Departamental de Aguas
Gobernación del Quindío
Supervisor

**LUIS LEONARDO BOHORQUEZ M.**
Ingeniero Contratista
Plan Departamental de Aguas
Gobernación del Quindío
Apoyo a la Supervisión

**RUBEN DARIO CASTILLO ESCOBAR**
Secretario de Despacho
Secretaría de Aguas e Infraestructura
Gobernación del Quindío

Elaboró: Alejandro Suárez Salazar

# ACTA No. 3 - FINAL

| | |
|---|---|
| **NOMBRE DEL CONTRATISTA:**<br>COASCON SAS<br>**Rep. Legal:** Ing. Janett Graciela Moreno Ramírez | **NIT:**<br>804.000.013-2 |
| **INTERVENTOR:**<br>CONSORCIO CALARCÁ<br>**Rep. Legal:** Ing. Carlos Julian Soto Muriel | **NIT:**<br>901.705.698-5 |
| **CLASE DE CONTRATO, NÚMERO Y FECHA:**<br>CONTRATO DE OBRA No. 005 de 2023<br>12 de mayo del 2023 | |
| **OBJETO DEL CONTRATO:**<br>“CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO” | |
| **PERIODO DEL INFORME:**<br>01 DE ENERO AL 27 DE FEBRERO DEL 2024 | |
| **SITIO DE EJECUCIÓN:**<br>ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, CORREGIMIENTO DE QUEBRADA NEGRA, VEREDA VISTA HERMOSA, PREDIO “LA SAMARIA”, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO | |
| **% DE AVANCE FINANCIERO EJECUTADO:**<br>100,00 % (Porcentaje de avance respecto a la totalidad del contrato) | |

El presente informe tiene como función exponer las actividades ejecutadas durante el periodo comprendido entre el 01 de enero al 27 de febrero del 2024, durante el desarrollo del tercer y último periodo de ejecución del contrato 005 de 2023, estas actividades son las presentadas para cobro en el Acta No. 3.

Se informan las cantidades ejecutadas para la tercera acta con su respectivo porcentaje de ejecución en base a balance general de cantidades, con sus respectivas unidades y aclaraciones, acompañadas del registro fotográfico de las mismas.

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UND | CANTIDAD EJECUTADA ACTA DE OBRA No 1 | CANTIDAD EJECUTADA ACTA DE OBRA No 2 | CANTIDAD EJECUTADA ACTA DE OBRA No 3 | CANTIDAD TOTAL EJECUTADA | % DE EJECUCIÓN | % PENDIENTE DE EJECUCIÓN |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **OBRAS ACUEDUCTO** | | | | | | | |
| **2** | **IMPACTO URBANO** | | | | | | | |
| 2.1 | Programas de información y comunicación social integral para obras de acueducto | mes | 1.00 | | | 1.00 | 100% | 0% |
| **3** | **LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO** | | | | | | | |
| 3.1 | Localización y replanteo línea de acueducto | ml | 2,142.36 | | | 2,142.36 | 100% | 0% |
| **4** | **EXCAVACIÓN** | | | | | | | |
| 4.1 | Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para acueducto | m3 | 455.25 | | | 455.25 | 100% | 0% |
| **5** | **LLENOS** | | | | | | | |
| 5.1 | Lleno compactado con material del sitio Manual para acueducto | m3 | 433.83 | | | 433.83 | 100% | 0% |
| 5.2 | Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de acueducto | m3 | | 4.89 | | 4.89 | 100% | 0% |
| 5.3 | Lleno compactado con material de préstamo de acueducto | m3 | 241.02 | | | 241.02 | 100% | 0% |
| **6** | **RETIRO DE SOBRANTES DE LAS OBRAS** | | | | | | | |
| 6.1 | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km de acueducto | m3 | | | 319.71 | 319.71 | 100% | 0% |
| **7** | **ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ACUEDUCTO** | | | | | | | |
| 7.1 | Suministro e Instalación de Tubería de 1/2" PVC PRS RDE 21 | ml | 692.47 | | | 692.47 | 100% | 0% |
| 7.2 | Filtro domiciliario con Velas de Cerámica | Un | | | 15.00 | 15.00 | 100% | 0% |
| 7.3 | Codo PVC PRS DRE 21 Ø 1+1/2" | Un | | 4.00 | | 4.00 | 100% | 0% |
| 7.4 | Codo PVC PRS DRE 21 Ø 3/4" | Un | | 8.00 | | 8.00 | 100% | 0% |
| 7.5 | Codo PVC PRS DRE 21 Ø 1/2" | Un | | 17.00 | | 17.00 | 100% | 0% |
| 7.6 | Tee PVC PRS DRE 21 Ø 1+1/2" | Un | | 6.00 | | 6.00 | 100% | 0% |
| 7.7 | Tee PVC PRS DRE 21 Ø 3/4" | Un | | 2.00 | | 2.00 | 100% | 0% |
| 7.8 | Buje Soldado PVC PRS 1+1/2"X1/2" | Un | | 5.00 | | 5.00 | 100% | 0% |
| 7.9 | Buje Soldado PVC PRS 1+1/2"X3/4" | Un | | 3.00 | | 3.00 | 100% | 0% |
| 7.10 | Buje Soldado PVC PRS 3/4"X1/2" | Un | | 5.00 | | 5.00 | 100% | 0% |
| 7.11 | Buje Soldado PVC PRS 1"X1/2" | Un | | 4.00 | | 4.00 | 100% | 0% |
| **8** | **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO** | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8.1 | Suministro e Instalación de Tubería de 1" PVC PRS RDE 21 | ml | 405.00 | | | 405.00 | 100% | 0% |
| 8.2 | Suministro e Instalación de Tubería de 1+1/2" PVC PRS RDE 21 | ml | 673.23 | | | 673.23 | 100% | 0% |
| 8.3 | Suministro e Instalación de Tubería de 3/4" PVC PRS RDE 21 | ml | 311.04 | | | 311.04 | 100% | 0% |
| **9** | **SISTEMA DE TRATAMIENTO TIPO FIME** | | | | | | | |
| 9.1 | Localización y replanteo | m2 | | 65.40 | | 65.40 | 100% | 0% |
| 9.1.1 | Excavación material común seco h = 0 - 2 m | m3 | | | | 0.00 | | |
| 9.1.2 | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km | m3 | | 80.89 | | 80.89 | 100% | 0% |
| 9.1.3 | Solado de limpieza en concreto clase F de 14Mpa e=0.05m | m2 | | 74.50 | | 74.50 | 100% | 0% |
| 9.1.4 | Suministro, Riego y Compactación de Sub-Base Granular Tipo INVIAS | m3 | | 1.62 | | 1.62 | 100% | 0% |
| 9.1.5 | Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta) | m3 | | | | 0.00 | | |
| 9.1.6 | Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado | kg | | 3,863.97 | | 3,863.97 | 100% | 0% |
| 9.1.7 | Suministro e instalación de malla electrosoldada 5 mm. Abuertura 0,15 m x 0,15 m | m2 | | 34.92 | | 34.92 | 100% | 0% |
| 9.1.8 | Cubierta metálica para lavado de material | m2 | | | 8.06 | 8.06 | 100% | 0% |
| 9.1.9 | Tapas en Lamina de Alfajor 1,0x1,0m | Un | | 5.00 | | 5.00 | 100% | 0% |
| 9.2 | **Accesorios** | | | | | | | |
| 9.2.1 | Tubería PVC PRS RDE 21 Ø 1" | ml | | 20.80 | | 20.80 | 100% | 0% |
| 9.2.2 | Tubería PVC PRS RDE 21 Ø 2" | ml | | 15.01 | | 15.01 | 100% | 0% |
| 9.2.3 | Tubería PVC Sanit. Ø 2" | ml | | 6.40 | | 6.40 | 100% | 0% |
| 9.2.4 | Tubería PVC Sanit. Ø 3" | ml | | 35.20 | | 35.20 | 100% | 0% |
| 9.2.5 | Tubería PVC Sanit. Ø 4" | ml | | 13.40 | | 13.40 | 100% | 0% |
| 9.2.6 | TEE PVC-PRS RDE 21 Ø 1" | Un | | 2.00 | | 2.00 | 100% | 0% |
| 9.2.7 | Buje Soldado PVC PRS 1"X2" | Un | | 1.00 | | 1.00 | 100% | 0% |
| 9.2.8 | TEE PVC-S Ø 3"x2" | Un | | 2.00 | | 2.00 | 100% | 0% |
| 9.2.9 | TEE PVC-S Ø 3"x3" | Un | | 4.00 | | 4.00 | 100% | 0% |
| 9.3 | TEE PVC-S Ø 4"x4" | Un | | 1.00 | | 1.00 | 100% | 0% |
| 9.3.1 | TEE PVC-S Ø 4"x3" | Un | | 3.00 | | 3.00 | 100% | 0% |
| 9.3.2 | VÁLVULA DE CONTROL CORTINA Ø 1" | Un | | 3.00 | | 3.00 | 100% | 0% |
| 9.3.3 | VÁLVULA DE CONTROL CORTINA Ø 2" | Un | | 2.00 | | 2.00 | 100% | 0% |
| 9.3.4 | VÁLVULA DE APERTURA RÁPIDA Ø 3" | Un | | 1.00 | | 1.00 | 100% | 0% |
| 9.3.5 | VÁLVULA DE APERTURA RÁPIDA Ø 2" | Un | | 1.00 | | 1.00 | 100% | 0% |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9.3.6 | VÁLVULA DE COMPUERTA Ø 3" | Un | | 1.00 | | 1.00 | 100% | 0% |
| 9.3.7 | VÁLVULA TIPO WAFER DE A.R. Ø 4" | Un | | 1.00 | | 1.00 | 100% | 0% |
| 9.3.8 | VÁLVULA DE LAVADO Ø 4" | Un | | 1.00 | | 1.00 | 100% | 0% |
| 9.3.9 | CODO 45º PVC-S Ø 2" | Un | | 5.00 | | 5.00 | 100% | 0% |
| 9.4 | CODO 45º PVC-S Ø 3" | Un | | 14.00 | | 14.00 | 100% | 0% |
| 9.4.1 | CODO 45º PVC-S Ø 4" | Un | | 14.00 | | 14.00 | 100% | 0% |
| 9.4.2 | Buje Soldado PVC-S Ø 3"X2" | Un | | 1.00 | | 1.00 | 100% | 0% |
| 9.4.3 | Buje Soldado PVC-S Ø 4"X3" | Un | | 1.00 | | 1.00 | 100% | 0% |
| 9.4.4 | Tubería PVC Sanit. Ø 6" | ml | | 15.20 | | 15.20 | 100% | 0% |
| **10** | **UNIDADES EN CONCRETO DE ACUEDUCTO** | | | | | | | |
| 10.1.1 | Localización y replanteo | m2 | | 93.00 | | 93.00 | 100% | 0% |
| 10.1.2 | Excavación material común seco h = 0 - 2 m | m3 | | 8.10 | | 8.10 | 100% | 0% |
| 10.1.3 | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km | m3 | | 103.80 | | 103.80 | 100% | 0% |
| 10.1.4 | Solado de limpieza en concreto clase F de 14Mpa e=0.05m | m2 | | 49.60 | | 49.60 | 100% | 0% |
| 10.1.5 | Suministro, Riego y Compactación de Sub-Base Granular Tipo INVIAS | m3 | | 5.82 | | 5.82 | 100% | 0% |
| 10.2 | **Bocatoma** | | | | | | | |
| 10.2.1 | Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta) | m3 | - | - | | - | - | - |
| 10.2.2 | Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado | kg | | 809.09 | | 809.09 | 100% | 0% |
| 10.2.3 | Suministro e instalación de malla electrosoldada 5 mm. Abuertura 0,15 m x 0,15 m | M2 | | 11.48 | | 11.48 | 100% | 0% |
| 10.2.4 | Rejilla de Captación | Un | | 1.00 | | 1.00 | 100% | 0% |
| 10.3.1 | **Desarenador** | | | | | | | |
| 10.3.2 | Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta) | m3 | - | - | | - | - | - |
| 10.4 | Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado | kg | | 422.33 | | 422.33 | 100% | 0% |
| 10.4.1 | **Otros** | | | | | | | |
| 10.4.2 | Anden concreto simple de 21Mpa E=0.10 m. | ml | | | 25.00 | 25.00 | 100% | 0% |
| 10.4.3 | Canal en concreto clase D (21 MPA) Impermeabilizado | ml | | | 27.00 | 27.00 | 100% | 0% |
| 10.4.4 | Cabezal de Descarga | m3 | - | - | | - | - | - |
| **11** | **PUESTA EN MARCHA** | | | | | | | |
| 11.1 | Puesta en marcha PTAP | GL | | | 1.00 | 1.00 | 100% | 0% |
| **12** | **URBANISMO** | | | | | | | |
| 12.1 | Cerramiento en ladrillo caravista y malla para acueducto | ml | | | 90.00 | 90.00 | 100% | 0% |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12.2 | Puerta de acceso en tubería metálica y malla para acueducto | un | | | 1.00 | 1.00 | 100% | 0% |
| 12.3 | Acarreo de material para obras de acueducto en concreto, al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde es depositado por el vehículo automotor hasta el sitio de su utilización final) (carga 100kg) | m3 | 818.00 | 4,532.00 | | 5,350.00 | 100% | 0% |
| | | | | | | | | |
| | **OBRAS ALCANTARILLADO** | | | | | | | |
| **13** | **IMPACTO URBANO ALCANTARILLADO** | | | | | | | |
| 13.1 | Programas de información y comunicación social integral para obras de alcantarillado | mes | 1.00 | | | 1.00 | 100% | 0% |
| **14** | **LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO ALCANTARILLADO** | | | | | | | |
| 14.1 | Localización y replanteo línea de alcantarillado | ml | 28.00 | 120.36 | | 148.36 | 100% | 0% |
| **15** | **EXCAVACIÓN ALCANTARILLADO** | | | | | | | |
| 15.1 | Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para alcantarillado | m3 | 23.48 | 18.03 | | 41.51 | 100% | 0% |
| **16** | **LLENOS ALCANTARILLADO** | | | | | | | |
| 16.1 | Lleno compactado con material del sitio Manual para alcantarillado | m3 | 23.48 | 2.79 | | 26.27 | 100% | 0% |
| 16.2 | Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado | m3 | 1.13 | 2.82 | 2.58 | 6.53 | 100% | 0% |
| 16.3 | Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado | m3 | 1.51 | 3.76 | 3.44 | 8.71 | 100% | 0% |
| **17** | **RETIRO DE SOBRANTES DE LAS OBRAS** | | | | | | | |
| 17.1 | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km de alcantarillado | m3 | | 20.77 | | 20.77 | 100% | 0% |
| **18** | **ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ALCANTARILLADO** | | | | | | | |
| 18.1 | Tuberia PVC alcantarillado 110 mm | ml | 23.40 | 22.30 | | 45.70 | 100% | 0% |
| 18.2 | Caja de inspección de 80*80 cms. En concreto clase (21 MPA) incluye tapa en concreto reforzado espesor 10 cms. con varilla D=3/8" separación cada 15 cms. En ambas direcciones | Un | 8.00 | 20.00 | | 28.00 | 100% | 0% |
| **19** | **SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES)** | | | | | | | |
| 19.1 | Localización y replanteo | m2 | 122.46 | 116.93 | | 239.39 | 100% | 0% |
| 19.2 | Excavación material común seco h = 0 - 2 m | m3 | 176.96 | 37.82 | | 214.78 | 100% | 0% |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19.3 | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km | m3 | | 59.05 | | 59.05 | 100% | 0% |
| 19.4 | Cama arena fina | m3 | 5.29 | 3.71 | | 9.00 | 100% | 0% |
| 19.5 | Sistema septico integrado Septilisto de 2,500 lt, incluye Filtro plástico tipo colmena | Un | - | - | | - | - | - |
| | **Pozo de absorción efluente tanque septico - planta (Según diseño plano P.SIS_TRA-05/05)** | | | | | | | |
| 19.6 | Excavación Pozo de absorción (infiltración) | m3 | - | - | | - | - | - |
| 19.7 | Viga perimetral Pozo de absorción | m3 | - | - | | - | - | - |
| 19.8 | Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado. Viga perimetral pozo de absorción | kg | - | - | | - | - | - |
| 19.9 | Muro en ladrillo tolete | m2 | - | - | | - | - | - |
| 19.10 | Cama Grava 4" a 6" | m3 | - | - | | - | - | - |
| 19.11 | Cama Grava D=1-1 1/2" | m3 | - | - | | - | - | - |
| 19.12 | Tapa en concreto armado de f'c 21 MPa 3000 psi y placa de concreto de soporte. Incluye acero de refuerzo | m3 | - | - | | - | - | - |
| 19.13 | Muro en concreto simple | m3 | - | - | | - | - | - |
| 19.14 | Caja de inspección de 100*100 cms. En concreto clase (21 MPA) incluye tapa en concreto reforzado espesor 10 cms. con varilla D=3/8" separación cada 15 cms. En ambas direcciones | und | - | - | | - | - | - |
| 19.15 | Tuberia PVC alcantarillado 110 mm | ml | 192.00 | 144.00 | | 336.00 | 100% | 0% |
| 19.16 | Codo 90° - 4" PVC | Un | 25.00 | 23.00 | | 48.00 | 100% | 0% |
| 16.2 | Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado | m3 | | 21.60 | 28.80 | 50.40 | 100% | 0% |
| 16.3 | Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado | m3 | | 41.93 | 59.22 | 101.15 | 100% | 0% |
| **20** | **UNIDADES SANITARIAS** | | | | | | | |
| 20.1 | Localización y replanteo | m2 | 49.90 | 34.76 | | 84.66 | 100% | 0% |
| 20.1 | **CIMENTACIÓN** | | | | | | | |
| 20.1.1 | Vigas de cimentación 30x30 (incluye refuerzo) | ml | 62.68 | 43.20 | | 105.88 | 100% | 0% |
| 20.1.2 | Solado de limpieza e=5cm Vigas de cimentación | ml | 62.68 | 43.20 | | 105.88 | 100% | 0% |
| 20.1.3 | Malla electrosoldada 5 mm 15x15 losa contrapiso | kg | 110.84 | 77.59 | | 188.43 | 100% | 0% |
| 20.1.4 | Losa de contrapiso e=7 cm | m2 | 49.90 | 34.76 | | 84.66 | 100% | 0% |
| | **ESTRUCTURA** | | | | | | | |
| 20.1.5 | Columnetas de confinamiento 12x20 cm (incluye refuerzo) | ml | 71.40 | 50.40 | | 121.80 | 100% | 0% |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20.1.6 | Viga concreto 12x20 a la vista, incluye refuerzo | ml | 66.20 | 45.66 | | 111.86 | 100% | 0% |
| 20.1.7 | Dintel en concreto 12x15, incluye refuerzo | ml | - | - | | 0.00 | - | - |
| 20.1.8 | Columnas metálicas 100x100 mm | ml | 71.04 | 53.28 | | 124.32 | 100% | 0% |
| | **Mampostería** | | | | | | | |
| 20.1.9 | Muro mampostería ladrillo tolete en soga | m2 | - | - | | - | - | - |
| | **Cubierta** | | | | | | | |
| 20.1.10 | Estructura para cubierta perlin | ml | - | - | | - | - | - |
| 20.1.11 | Cubierta teja fibrocemento | m2 | - | - | | - | - | - |
| 20.1.12 | Correa metálica 1-4 incluye anticorrosivo | ml | 49.25 | 72.52 | | 121.77 | 100% | 0% |
| | **Pisos y enchapes** | | | | | | | |
| 20.1.13 | Mortero de nivelación e=5cm | m2 | 22.37 | 12.20 | | 34.57 | 100% | 0% |
| 20.1.14 | Piso en cerámica blanca 45X45 | m2 | 22.37 | 12.20 | | 34.57 | 100% | 0% |
| 20.1.15 | Cerámica blanca 60X30 pared | m2 | 57.16 | 33.60 | | 90.76 | 100% | 0% |
| 20.1.16 | Charquera ducha | ml | 11.16 | 7.44 | | 18.60 | 100% | 0% |
| | **Carpintería metálica** | | | | | | | |
| 20.1.17 | Puerta en lamina, marco en lamina C20 de 1x2.05m, incluye anticorrosivo, pintura, manija y tope | Un | 9.00 | 6.00 | | 15.00 | 100% | 0% |
| | **Aparatos sanitarios** | | | | | | | |
| 20.1.18 | Combo laguna | Un | 9.00 | 6.00 | | 15.00 | 100% | 0% |
| 20.1.19 | Registro y grifería ducha 1/2" | Un | 9.00 | 6.00 | | 15.00 | 100% | 0% |
| 20.1.20 | Incrustaciones | Un | 9.00 | 6.00 | | 15.00 | 100% | 0% |
| 20.1.21 | Rejilla de piso aluminio 2" | Un | 9.00 | 6.00 | | 15.00 | 100% | 0% |
| 20.1.22 | Lavadero prefabricado | Un | - | - | | - | - | - |
| | **Instalaciones hidráulicas 0** | | | | | | | |
| 20.1.23 | Punto agua fría PVC de 1/2" | Un | 35.00 | 24.00 | | 59.00 | 100% | 0% |
| 20.1.24 | Tuberia PVC presión de 1/2" | ml | 60.22 | 41.10 | | 101.32 | 100% | 0% |
| 20.1.25 | Accesorios PVC presión de 1/2" | Un | 88.00 | 60.00 | | 148.00 | 100% | 0% |
| | **Instalaciones sanitarias** | | | | | | | |
| 20.1.26 | Punto sanitario PVC de 2" | Un | 26.00 | 18.00 | | 44.00 | 100% | 0% |
| 20.1.27 | Punto sanitario PVC de 4" | Un | 9.00 | 6.00 | | 15.00 | 100% | 0% |
| 20.1.28 | Tuberia sanitaria PVC 4" | ml | 24.10 | 22.90 | 5.20 | 52.20 | 100% | 0% |
| 20.1.29 | Tuberia sanitaria PVC 2" | ml | 54.85 | 40.96 | | 95.81 | 100% | 0% |
| 20.1.30 | Codo 45° Sanitario 4" | Un | 9.00 | 6.00 | | 15.00 | 100% | 0% |
| 20.1.31 | Codo 45° Sanitario 2" | Un | 30.00 | 60.00 | | 90.00 | 100% | 0% |
| | **ACARREOS OBRAS ALCANTARILLADO Y UNIDADES SANITARIAS** | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20.1.32 | Acarreo de material para obras en concreto al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde es depositado por el vehículo automotor hasta el sitio de su utilización final) (carga 100kg) | m3 | 788.00 | 2,034.00 | | 2,822.00 | 100% | 0% |
| | | | | | | | | |
| | **ITEM NO PREVISTO ACUEDUCTO** | | | | | | | |
| **NP3AC** | **LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO** | | | | | | | |
| NP 3.1 | ROCERIA Y LIMPIEZA, INCLUYE CORTE DE ARBUSTOS MEDIANOS Y PEQUEÑOS | m2 | 2,182.36 | 124.10 | | 2,306.46 | 100% | 0% |
| **NP4AC** | **EXCAVACIÓN** | | | | | | | |
| NP 4.1 | EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M | m3 | 228.20 | 54.96 | | 283.16 | 100% | 0% |
| NP 4.2 | EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD 2M A 4M | m3 | - | - | | - | - | - |
| NP 4.3 | EXCAVACION EN ROCA A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M | m3 | 57.05 | 219.94 | | 276.99 | 100% | 0% |
| NP 4.4 | ENTIBADO EN MADERA | m2 | | | 34.70 | 34.70 | 100% | 0% |
| **NP7AC** | **ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ACUEDUCTO** | | | | | | | |
| NP 7.2 | Paso elevado para Tuberia pvc red acueducto. Incluye guaya, estructura de concreto y puntos de anclajes | und | | 2.00 | 5.00 | 7.00 | 100% | 0% |
| **NP8AC** | **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO** | | | | | | | |
| NP 8.1 | Prueba Hidrostática de presión en Tuberías | und | | | 1.00 | 1.00 | 100% | 0% |
| NP 8.4 | Arena Gruesa para soporte de tuberías | m3 | 160.21 | 8.40 | | 168.61 | 100% | 0% |
| **NP9AC** | **SISTEMA DE TRATAMIENTO TIPO FIME** | | | | | | | |
| NP 9.1 | Concreto de 4000 psi impermeabilizado | m3 | | 50.22 | | 50.22 | 100% | 0% |
| | | | | | | | | |
| | **ITEM NO PREVISTO ALCANTARILLADO** | | | | | | | |
| **NP3AL** | **LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO** | | | | | | | |
| NP 3.1 | ROCERIA Y LIMPIEZA, INCLUYE CORTE DE ARBUSTOS MEDIANOS Y PEQUEÑOS | m2 | 130.97 | | | 130.97 | 100% | 0% |
| **NP4AL** | **EXCAVACIÓN** | | | | | | | |
| NP 4.1 | EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M | m3 | - | - | | - | - | - |
| NP 4.2 | EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD 2M A 4M | m3 | - | - | | - | - | - |
| NP 4.3 | EXCAVACION EN ROCA A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M | m3 | - | - | | - | - | - |
| **NP8AL** | **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO** | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NP 8.4 | Arena Gruesa para soporte de tuberías | m3 | | 2.56 | | 2.56 | 100% | 0% |
| **NP 19AL** | **SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES)** | | | | | | | |
| NP 19.1 | Sistema septico integrado Septilisto de 2,000 lt, incluye Filtro plástico tipo colmena | und | 8.00 | 6.00 | | 14.00 | 100% | 0% |
| NP 19.2 | Geotextil para la separación de suelos con capa de triturado | Ml | 576.00 | 432.00 | | 1,008.00 | 100% | 0% |
| **NP 20AL** | **UNIDADES SANITARIAS** | | | | | | | |
| NP 20.1.1 | Muro en Mampostería ladrillo Farol Liso 10x20x30cm | m2 | 101.84 | 63.98 | | 165.82 | 100% | 0% |
| NP 20.1.2 | Pañete liso sobre muro 1:3 | m2 | 57.16 | 33.60 | | 90.76 | 100% | 0% |
| NP 20.1.3 | Cubierta en teja Blanca PVC | m2 | 78.56 | 54.51 | | 133.07 | 100% | 0% |
| NP 20.1.4 | LAVADERO PREFABRICADO EN FIBRA | und | 8.00 | 6.00 | | 14.00 | 100% | 0% |

**NOTA:** De acuerdo al modificatorio No. 001 al contrato de obra No. 05 de 2023 celebrado entre el Departamento del Quindío y COASCON SAS, y a las nuevas cantidades originadas del mismo, se generaron los ítems 16.2 (Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado) y 16.3 (Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado) en el capítulo 19 (Sistema de tratamiento (sistemas individuales)); ítems que ya existían en la propuesta contractual y fueron empleados en el capitulo mencionado para lograr ejecutar la construcción del componente final de los sistemas individuales de tratamiento.

Cordialmente.

JANETT GRACIELA MORENO RAMÍREZ

Representante legal- COASCON S.A.S

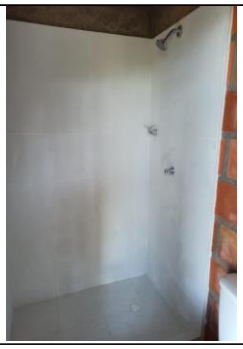
Contratista

Vo. Bo.
Carlos Julian Soto Muriel
R. L. Consorcio Calarcá
Interventoría

# ANEXO- REGISTRO FOTOGRAFICO

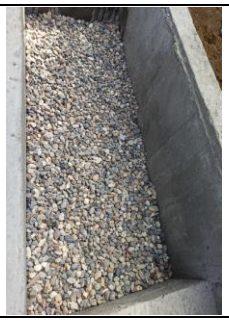
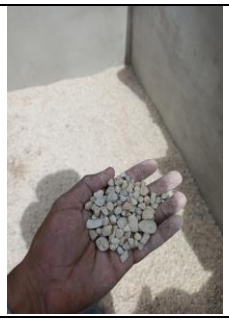
| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Caja de válvulas de lavado | Formaleta Filtro Lento de Arena | Solado de limpieza filtro dinámico |
|  |  | |
| Formaleta FLA | Excavación en roca para tuberia de desague CI PVC-S 6" | |

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Niveles para instación de formaleta en Tanque de almacenamiento | Unidad sanitaria No 14 en Casa proyectada 12 | Excavación en roca para tuberia 6" desague |

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Rejilla de piso en vivienda 10 | Lavadero en vivienda 13 | Unidad sanitaria en vivienda proyectada 12 (vivienda No 14) |
|  |  |  |
| Filtro de medios gruesos y Filtro lento de arena | Acero de refuerzo para filtro dinámico | Tanque de almacenamiento |
|  |  | |
| Paso aereo de tuberia 3/4" | Paso aereo de tuberia 1+1/2" en guaya de 5/16" | |

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Fundición filtro dinámico | Filtro dinámico | Prueba hidraulica a estructuras y tuberia acueducto |
|  |  |  |
| Excavación para cimentación de cerramiento Planta FIME | Fundición cimentacón e instalación soportes metálicos de cerramiento | Cimentación de cerramiento Planta FIME |
|  |  |  |
| Valvula de compuerta 2", tuberia 1 "y 2", tee 2" y buje 2"x1" | Estructura CI2 | Paso aereo tuberia 1+1/2" |

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Mamposteria ladrillo caravista cerramiento PTAP | Cajas CI 3 | Cimentación 30*30 cm para caseta de almacenamiento de arena |
|  |  |  |
| Extensión y templado de malla para cerramiento PTAP | Puerta metálica de acceso a PTAP | Impermeabilización FLA |
|  |  |  |
| Impermeabilización FMG | Impermeabilización tanque de almacenamiento | Tuberia desague FDI |

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Tapas en laminas de alfajor en cajas con válvulas (incluye candados) | Cabezal de descarga | Cerramiento terminado |
|  |  |  |
| Andén y canal en concreto zona FIME | Anden y canal en concreto zona desarenador | Grava 1" FDI |
|  |  |  |
| Grava 3/4" FDI | Grava 1/2" FDI | Grava 1" FMG |
|  |  |  |
| Grava 3/4" FMG | Grava 1/2" FMG | Grava 1/4" FMG |

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Grava 1/8" FMG | Lecho de soporte FLA | Inicio de llenado FLA Arena Fina Silice D 0.15-0.35 |
|  |  |  |
| Fin de llenado FLA Arena Fina Silice D 0.15-0.35 | Bocatoma terminada | Desarenador terminado |
|  |  | |
| PTAP FIME terminada | Vista externa PTAP FIME terminada | |

| Código: F-INF-08 | Acta de Obra | Fecha: 19/03/2019 | Versión: 04 |
|---|---|---|---|

**DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO**
**SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA**

**CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023**
**ACTA N° 3 (FINAL)**

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.

CONTRATO DE OBRA N°: 5 DE 2023
CONTRATISTA: COASCON S.A.S
REPRESENTANTE: JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°: 804.000.013-2
VALOR INICIAL: $ 841,353,434.12
VALOR ANTICIPO: $ - 0%
VALOR ADICIONAL: $ 245,501,165.09
VALOR TOTAL CONTRATO: $ 1,086,854,599.21
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12922 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 16134 FECHA 24/11/2023 POR VALOR DE $ 135.162.286,31
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 16135 FECHA 24/11/2023 POR VALOR DE $ 57.926.694,13

**CRONOLOGÍA DEL CONTRATO**

| | | |
|---|---|---|
| PLAZO INICIAL: | 4 MESES | DIAS CALENDARIO |
| FECHA DE INICIACIÓN: | 26/06/2023 | |
| FECHA DE SUSPENSIÓN: | 23/10/2023 | |
| PLAZO PRORROGA: | 2 MESES | DIAS CALENDARIO |
| FECHA DE REINICIACIÓN: | 26/12/2023 | |
| FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL: | 25/10/2023 | |
| FECHA DE TERMINACIÓN FINAL: | 27/02/2024 | |

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Ruben Dario Castillo Escobar en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramírez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: El Departamento del Quindío cancelará al contratista el valor total del contrato, a precios unitarios y sin formula de reajuste, mediante pagos parciales hasta llegar al cien por ciento (100%), así: La Entidad cancelará al Contratista el valor del contrato en pagos parciales mensuales por avance de obra, de acuerdo con las cantidades ejecutadas y aprobadas por la interventoria hasta el 95% del valor del contrato. El 5% restante del valor del contrato se pagará contra liquidación del contrato.
a). Pagos parciales, correspondientes al Noventa y cinco por ciento (95%) del valor total del contrato, mensualmente, de acuerdo con la cantidad ejecutada del objeto de la obra, los ítems de obra desarrollados, debidamente revisados y aprobados por la interventoría y el presupuesto disponible. A cada una de las actas se le descontará las retenciones y deducciones de ley.
b). Un último pago, correspondiente al cinco por ciento (5%) restante del valor total y/o del balance final del contrato, que será cancelado al contratista previo a la entrega y recibido final a satisfacción de las actividades del objeto contratado. A este pago se le descontará las retenciones y deducciones de ley.

| Ítem | Descripción | Condiciones contractuales | | | | Condiciones iniciales | | | Balance del contrato | | | | | Acta PARCIAL N° 1 | | Acta PARCIAL N° 2 | | Acta N° 3 (FINAL) | | Total Ejecutado | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Und | Cantidad | Vr.Unitario | Vr.Total | Cantidad | Vr.Unitario | Vr.Total | Mayores cantidades | Menores cantidades | Nuevas cantidades | Vr. Unitario pactado | Vr. Total | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad | Vr. Pagado |
| | **TOTALES COSTOS DIRECTOS** | | | | $ 612,962,621.69 | | | $ 793,797,304.29 | | | | | $ 793,797,304.29 | | | | $ 363,576,974.78 | | $ 78,335,430.52 | | $ 793,797,304.29 |
| | **OBRAS ACUEDUCTO** | | | | $ 254,671,322.20 | | | $ 223,449,449.44 | | | | | $ 227,350,844.53 | | $ 72,465,589.11 | | $ 95,781,818.50 | | $ 59,103,726.92 | | $ 227,350,844.53 |
| 2 | **IMPACTO URBANO** | | | | $ 2,272,355.00 | | | $ 2,272,355.00 | | | | | $ 2,272,355.00 | | $ 2,272,355.00 | | $ - | | $ - | | $ 2,272,355.00 |
| 2.1 | Programas de información y comunicación social integral para obras de acueducto | mes | 1.00 | $ 2,272,355.00 | $ 2,272,355.00 | 1.00 | $ 2,272,355.00 | $ 2,272,355.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 2,272,355.00 | $ 2,272,355.00 | 1.00 | $ 2,272,355.00 | | $ - | | $ - | 1.00 | $ 2,272,355.00 |
| 3 | **LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO** | | | | $ 16,553,383.20 | | | $ 16,553,383.20 | | | | | $ 16,324,783.20 | | $ 16,324,783.20 | | $ - | | $ - | | $ 16,324,783.20 |
| 3.1 | Localización y replanteo línea de acueducto | ml | 2172.36 | $ 7,620.00 | $ 16,553,383.20 | 2,172.36 | $ 7,620.00 | $ 16,553,383.20 | 0.00 | 30.00 | 2,142.36 | $ 7,620.00 | $ 16,324,783.20 | 2,142.36 | $ 16,324,783.20 | | $ - | | $ - | 2,142.36 | $ 16,324,783.20 |
| 4 | **EXCAVACIÓN** | | | | $ 22,110,681.50 | | | $ 9,628,264.34 | | | | | $ 7,520,274.75 | | $ 7,520,274.75 | | $ - | | $ - | | $ 7,520,274.75 |
| 4.1 | Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para acueducto | m3 | 1338.50 | $ 16,519.00 | $ 22,110,681.50 | 582.86 | $ 16,519.00 | $ 9,628,264.34 | 0.00 | 127.61 | 455.25 | $ 16,519.00 | $ 7,520,274.75 | 455.25 | $ 7,520,274.75 | | $ - | | $ - | 455.25 | $ 7,520,274.75 |
| 5 | **LLENOS** | | | | $ 50,357,078.88 | | | $ 21,046,874.12 | | | | | $ 18,327,910.32 | | $ 17,769,687.48 | | $ 558,222.84 | | $ - | | $ 18,327,910.32 |
| 5.1 | Lleno compactado con material del sitio Manual para acueducto | m3 | 800.09 | $ 15,078.00 | $ 12,063,757.02 | 456.192 | $ 15,078.00 | $ 6,878,462.98 | 0.00 | 22.36 | 433.83 | $ 15,078.00 | $ 6,541,288.74 | 433.83 | $ 6,541,288.74 | | $ - | | $ - | 433.83 | $ 6,541,288.74 |
| 5.2 | Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de acueducto | m3 | 195.51 | $ 114,156.00 | $ 22,318,639.56 | 0 | $ 114,156.00 | $ - | 4.89 | 0.00 | 4.89 | $ 114,156.00 | $ 558,222.84 | | $ - | 4.89 | $ 558,222.84 | | $ - | 4.89 | $ 558,222.84 |
| 5.3 | Lleno compactado con material de préstamo de acueducto | m3 | 342.90 | $ 46,587.00 | $ 15,974,682.30 | 304.128 | $ 46,587.00 | $ 14,168,411.14 | 0.00 | 63.11 | 241.02 | $ 46,587.00 | $ 11,228,398.74 | 241.02 | $ 11,228,398.74 | | $ - | | $ - | 241.02 | $ 11,228,398.74 |
| 6 | **RETIRO DE SOBRANTES DE LAS OBRAS** | | | | $ 18,768,937.40 | | | $ 11,430,030.89 | | | | | $ 12,993,790.20 | | $ - | | $ - | | $ 12,993,790.20 | | $ 12,993,790.20 |
| 6.1 | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km de acueducto | m3 | 461.80 | $ 40,643.00 | $ 18,768,937.40 | 281.23 | $ 40,643.00 | $ 11,430,030.89 | 38.48 | 0.00 | 319.71 | $ 40,643.00 | $ 12,993,790.20 | | $ - | | $ - | 319.71 | $ 12,993,790.20 | 319.71 | $ 12,993,790.20 |
| 7 | **ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ACUEDUCTO** | | | | $ 17,317,513.00 | | | $ 16,268,800.00 | | | | | $ 12,383,420.69 | | $ 6,874,149.69 | | $ 265,706.00 | | $ 5,243,565.00 | | $ 12,383,420.69 |
| 7.1 | Suministro e Instalación de Tubería de 1/2" PVC PRS RDE 21 | ml | 1132.00 | $ 9,927.00 | $ 11,237,364.00 | 1,132.00 | $ 9,927.00 | $ 11,237,364.00 | 0.00 | 439.53 | 692.47 | $ 9,927.00 | $ 6,874,149.69 | 692.47 | $ 6,874,149.69 | | $ - | | $ - | 692.47 | $ 6,874,149.69 |
| 7.2 | Filtro domiciliario con Velas de Cerámica | Un | 17.00 | $ 349,571.00 | $ 5,942,707.00 | 14.00 | $ 349,571.00 | $ 4,893,994.00 | 1.00 | 0.00 | 15.00 | $ 349,571.00 | $ 5,243,565.00 | | $ - | | $ - | 15.00 | $ 5,243,565.00 | 15.00 | $ 5,243,565.00 |
| 7.3 | Codo PVC PRS DRE 21 Ø 1+1/2" | Un | 4.00 | $ 9,803.00 | $ 39,212.00 | 4.00 | $ 9,803.00 | $ 39,212.00 | 0.00 | 0.00 | 4.00 | $ 9,803.00 | $ 39,212.00 | | $ - | 4.00 | $ 39,212.00 | | $ - | 4.00 | $ 39,212.00 |
| 7.4 | Codo PVC PRS DRE 21 Ø 3/4" | Un | 4.00 | $ 3,312.00 | $ 13,248.00 | 4.00 | $ 3,312.00 | $ 13,248.00 | 4.00 | 0.00 | 8.00 | $ 3,312.00 | $ 26,496.00 | | $ - | 8.00 | $ 26,496.00 | | $ - | 8.00 | $ 26,496.00 |
| 7.5 | Codo PVC PRS DRE 21 Ø 1/2" | Un | 5.00 | $ 3,136.00 | $ 15,680.00 | 5.00 | $ 3,136.00 | $ 15,680.00 | 12.00 | 0.00 | 17.00 | $ 3,136.00 | $ 53,312.00 | | $ - | 17.00 | $ 53,312.00 | | $ - | 17.00 | $ 53,312.00 |
| 7.6 | Tee PVC PRS DRE 21 Ø 1+1/2" | Un | 3.00 | $ 11,435.00 | $ 34,305.00 | 3.00 | $ 11,435.00 | $ 34,305.00 | 3.00 | 0.00 | 6.00 | $ 11,435.00 | $ 68,610.00 | | $ - | 6.00 | $ 68,610.00 | | $ - | 6.00 | $ 68,610.00 |
| 7.7 | Tee PVC PRS DRE 21 Ø 3/4" | Un | 1.00 | $ 3,491.00 | $ 3,491.00 | 1.00 | $ 3,491.00 | $ 3,491.00 | 1.00 | 0.00 | 2.00 | $ 3,491.00 | $ 6,982.00 | | $ - | 2.00 | $ 6,982.00 | | $ - | 2.00 | $ 6,982.00 |
| 7.8 | Buje Soldado PVC PRS 1+1/2"X1/2" | Un | 3.00 | $ 5,702.00 | $ 17,106.00 | 3.00 | $ 5,702.00 | $ 17,106.00 | 2.00 | 0.00 | 5.00 | $ 5,702.00 | $ 28,510.00 | | $ - | 5.00 | $ 28,510.00 | | $ - | 5.00 | $ 28,510.00 |
| 7.9 | Buje Soldado PVC PRS 1+1/2"X3/4" | Un | 1.00 | $ 5,702.00 | $ 5,702.00 | 1.00 | $ 5,702.00 | $ 5,702.00 | 2.00 | 0.00 | 3.00 | $ 5,702.00 | $ 17,106.00 | | $ - | 3.00 | $ 17,106.00 | | $ - | 3.00 | $ 17,106.00 |
| 7.10 | Buje Soldado PVC PRS 3/4"X1/2" | Un | 1.00 | $ 2,694.00 | $ 2,694.00 | 1.00 | $ 2,694.00 | $ 2,694.00 | 4.00 | 0.00 | 5.00 | $ 2,694.00 | $ 13,470.00 | | $ - | 5.00 | $ 13,470.00 | | $ - | 5.00 | $ 13,470.00 |
| 7.11 | Buje Soldado PVC PRS 1"X1/2" | Un | 2.00 | $ 3,002.00 | $ 6,004.00 | 2.00 | $ 3,002.00 | $ 6,004.00 | 2.00 | 0.00 | 4.00 | $ 3,002.00 | $ 12,008.00 | | $ - | 4.00 | $ 12,008.00 | | $ - | 4.00 | $ 12,008.00 |
| 8 | **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO** | | | | $ 17,540,085.00 | | | $ 17,540,085.00 | | | | | $ 15,320,676.99 | | $ 15,320,676.99 | | $ - | | $ - | | $ 15,320,676.99 |
| 8.1 | Suministro e Instalación de Tubería de 1" PVC PRS RDE 21 | ml | 405.00 | $ 7,979.00 | $ 3,231,495.00 | 405.00 | $ 7,979.00 | $ 3,231,495.00 | 0.00 | 0.00 | 405.00 | $ 7,979.00 | $ 3,231,495.00 | 405.00 | $ 3,231,495.00 | | $ - | | $ - | 405.00 | $ 3,231,495.00 |
| 8.2 | Suministro e Instalación de Tubería de 1+1/2" PVC PRS RDE 21 | ml | 690.00 | $ 14,965.00 | $ 10,325,850.00 | 690.00 | $ 14,965.00 | $ 10,325,850.00 | 0.00 | 16.77 | 673.23 | $ 14,965.00 | $ 10,074,886.95 | 673.23 | $ 10,074,886.95 | | $ - | | $ - | 673.23 | $ 10,074,886.95 |
| 8.3 | Suministro e Instalación de Tubería de 3/4" PVC PRS RDE 21 | ml | 615.00 | $ 6,476.00 | $ 3,982,740.00 | 615.00 | $ 6,476.00 | $ 3,982,740.00 | 0.00 | 303.96 | 311.04 | $ 6,476.00 | $ 2,014,295.04 | 311.04 | $ 2,014,295.04 | | $ - | | $ - | 311.04 | $ 2,014,295.04 |
| 9 | **SISTEMA DE TRATAMIENTO TIPO FIME** | | | | $ 47,523,736.36 | | | $ 39,089,452.96 | | | | | $ 43,682,557.30 | | $ - | | $ 42,340,470.58 | | $ 1,342,086.72 | | $ 43,682,557.30 |
| 9.1 | Localización y replanteo | m2 | 37.41 | $ 7,620.00 | $ 285,064.20 | 37.41 | $ 7,620.00 | $ 285,064.20 | 27.99 | 0.00 | 65.40 | $ 7,620.00 | $ 498,348.00 | | $ - | 65.40 | $ 498,348.00 | | $ - | 65.40 | $ 498,348.00 |
| 9.1.1 | Excavación material común seco h = 0 - 2 m | m3 | 48.64 | $ 16,519.00 | $ 803,484.16 | 48.64 | $ 16,519.00 | $ 803,484.16 | 0.00 | 48.64 | 0.00 | $ 16,519.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 9.1.2 | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km | m3 | 63.20 | $ 40,643.00 | $ 2,568,637.60 | 63.20 | $ 40,643.00 | $ 2,568,637.60 | 17.69 | 0.00 | 80.89 | $ 40,643.00 | $ 3,287,612.27 | | $ - | 80.89 | $ 3,287,612.27 | | $ - | 80.89 | $ 3,287,612.27 |
| 9.1.3 | Solado de limpieza en concreto clase F de 14Mpa e=0,05m | m2 | 3.74 | $ 38,821.00 | $ 145,190.54 | 3.74 | $ 38,821.00 | $ 145,190.54 | 70.76 | 0.00 | 74.50 | $ 38,821.00 | $ 2,892,164.50 | | $ - | 74.50 | $ 2,892,164.50 | | $ - | 74.50 | $ 2,892,164.50 |
| 9.1.4 | Suministro, Riego y Compactación de Sub-Base Granular Tipo INVIAS | m3 | 7.48 | $ 218,744.00 | $ 1,636,205.12 | 7.48 | $ 218,744.00 | $ 1,636,205.12 | 0.00 | 5.86 | 1.62 | $ 218,744.00 | $ 354,365.28 | | $ - | 1.62 | $ 354,365.28 | | $ - | 1.62 | $ 354,365.28 |
| 9.1.5 | Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta) | m3 | 23.39 | $ 691,781.00 | $ 16,180,757.59 | 0.00 | $ 691,781.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 691,781.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 9.1.6 | Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado | kg | 2671.65 | $ 6,497.00 | $ 17,357,710.05 | 3863.97 | $ 6,497.00 | $ 25,104,184.24 | 0.00 | 0.00 | 3,863.97 | $ 6,497.00 | $ 25,104,213.09 | | $ - | 3,863.97 | $ 25,104,213.09 | | $ - | 3,863.97 | $ 25,104,213.09 |
| 9.1.7 | Suministro e instalación de malla electrosoldada 5 mm. Abuertura 0,15 m x 0,15 m | m2 | 14.52 | $ 61,807.00 | $ 897,437.64 | 14.52 | $ 61,807.00 | $ 897,437.64 | 20.40 | 0.00 | 34.92 | $ 61,807.00 | $ 2,158,300.44 | | $ - | 34.92 | $ 2,158,300.44 | | $ - | 34.92 | $ 2,158,300.44 |
| 9.1.8 | Cubierta metálica para lavado de material | m2 | 5.12 | $ 166,512.00 | $ 852,541.44 | 5.12 | $ 166,512.00 | $ 852,541.44 | 2.94 | 0.00 | 8.06 | $ 166,512.00 | $ 1,342,086.72 | | $ - | | $ - | 8.06 | $ 1,342,086.72 | 8.06 | $ 1,342,086.72 |
| 9.1.9 | Tapas en Lamina de Alfajor 1,0x1,0m | Un | 5.00 | $ 260,329.00 | $ 1,301,645.00 | 5.00 | $ 260,329.00 | $ 1,301,645.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 | $ 260,329.00 | $ 1,301,645.00 | | $ - | 5.00 | $ 1,301,645.00 | | $ - | 5.00 | $ 1,301,645.00 |
| 9.2 | **Accesorios** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.2.1 | Tubería PVC PRS RDE 21 Ø 1" | ml | 18.76 | $ 7,979.00 | $ 149,686.04 | 18.76 | $ 7,979.00 | $ 149,686.04 | 2.04 | 0.00 | 20.80 | $ 7,979.00 | $ 165,963.20 | | $ - | 20.80 | $ 165,963.20 | | $ - | 20.80 | $ 165,963.20 |
| 9.2.2 | Tubería PVC PRS RDE 21 Ø 2" | ml | 2.00 | $ 26,020.00 | $ 52,040.00 | 2.00 | $ 26,020.00 | $ 52,040.00 | 13.01 | 0.00 | 15.01 | $ 26,020.00 | $ 390,560.20 | | $ - | 15.01 | $ 390,560.20 | | $ - | 15.01 | $ 390,560.20 |
| 9.2.3 | Tubería PVC Sanit. Ø 2" | ml | 2.60 | $ 20,438.00 | $ 53,138.80 | 2.60 | $ 20,438.00 | $ 53,138.80 | 3.80 | 0.00 | 6.40 | $ 20,438.00 | $ 130,803.20 | | $ - | 6.40 | $ 130,803.20 | | $ - | 6.40 | $ 130,803.20 |
| 9.2.4 | Tubería PVC Sanit. Ø 3" | ml | 28.46 | $ 28,362.00 | $ 807,182.52 | 28.46 | $ 28,362.00 | $ 807,182.52 | 6.74 | 0.00 | 35.20 | $ 28,362.00 | $ 998,342.40 | | $ - | 35.20 | $ 998,342.40 | | $ - | 35.20 | $ 998,342.40 |
| 9.2.5 | Tubería PVC Sanit. Ø 4" | ml | 13.05 | $ 35,561.00 | $ 464,071.05 | 13.05 | $ 35,561.00 | $ 464,071.05 | 0.35 | 0.00 | 13.40 | $ 35,561.00 | $ 476,517.40 | | $ - | 13.40 | $ 476,517.40 | | $ - | 13.40 | $ 476,517.40 |
| 9.2.6 | TEE PVC-PRS RDE 21 Ø 1" | Un | 2.00 | $ 3,562.00 | $ 7,124.00 | 2.00 | $ 3,562.00 | $ 7,124.00 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | $ 3,562.00 | $ 7,124.00 | | $ - | 2.00 | $ 7,124.00 | | $ - | 2.00 | $ 7,124.00 |
| 9.2.7 | Buje Soldado PVC PRS 1"X2" | Un | 1.00 | $ 7,144.00 | $ 7,144.00 | 1.00 | $ 7,144.00 | $ 7,144.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 7,144.00 | $ 7,144.00 | | $ - | 1.00 | $ 7,144.00 | | $ - | 1.00 | $ 7,144.00 |

| Código: F-INF-08 | Acta de Obra | Fecha: 19/03/2019 | Versión: 04 |
|---|---|---|---|

**DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO**
**SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA**

**CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023**
**ACTA N° 3 (FINAL)**

OBJETO: **CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.**

CONTRATO DE OBRA N°: 5 DE 2023
CONTRATISTA: COASCON S.A.S
REPRESENTANTE: JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°: 804.000.013-2
VALOR INICIAL: $ 841,353,434.12
VALOR ANTICIPO: $ - 0%
VALOR ADICIONAL: $ 245,501,165.09
VALOR TOTAL CONTRATO: $ 1,086,854,599.21
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12922 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 16134 FECHA 24/11/2023 POR VALOR DE $ 135.162.286,31
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 16135 FECHA 24/11/2023 POR VALOR DE $ 57.926.694,13

**CRONOLOGÍA DEL CONTRATO**

| | | |
|---|---|---|
| PLAZO INICIAL: | 4 MESES | DIAS CALENDARIO |
| FECHA DE INICIACIÓN: | 26/06/2023 | |
| FECHA DE SUSPENSIÓN: | 23/10/2023 | |
| PLAZO PRORROGA: | 2 MESES | DIAS CALENDARIO |
| FECHA DE REINICIACIÓN: | 26/12/2023 | |
| FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL: | 25/10/2023 | |
| FECHA DE TERMINACIÓN FINAL: | 27/02/2024 | |

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Ruben Dario Castillo Escobar en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramirez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: El Departamento del Quindío cancelará al contratista el valor total del contrato, a precios unitarios y sin formula de reajuste, mediante pagos parciales hasta llegar al cien por ciento (100%), así: La Entidad cancelará al Contratista el valor del contrato en pagos parciales mensuales por avance de obra, de acuerdo con las cantidades ejecutadas y aprobadas por la interventoría hasta el 95% del valor del contrato. El 5% restante del valor del contrato se pagará contra liquidación del contrato.
a). Pagos parciales, correspondientes al Noventa y cinco por ciento (95%) del valor total del contrato, mensualmente, de acuerdo con la cantidad ejecutada del objeto de la obra, los ítems de obra desarrollados, debidamente revisados y aprobados por la interventoría y el presupuesto disponible. A cada una de las actas se le descontará las retenciones y deducciones de ley.
b). Un último pago, correspondiente al cinco por ciento (5%) restante del valor total y/o del balance final del contrato, que será cancelado al contratista previo a la entrega y recibido final a satisfacción de las actividades del objeto contratado. A este pago se le descontará las retenciones y deducciones de ley.

| Ítem | Descripción | Condiciones contractuales | | | | Condiciones Iniciales | | | Balance del contrato | | | | | Acta PARCIAL N° 1 | | Acta PARCIAL N° 2 | | Acta N° 3 (FINAL) | | Total Ejecutado | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Und | Cantidad | Vr.Unitario | Vr.Total | Cantidad | Vr.Unitario | Vr.Total | Mayores cantidades | Menores cantidades | Nuevas cantidades | Vr. Unitario pactado | Vr. Total | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad | Vr. Pagado |
| 9.2.8 | TEE PVC-S Ø 3"x2" | Un | 2.00 | $ 18,164.00 | $ 36,328.00 | 2.00 | $ 18,164.00 | $ 36,328.00 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | $ 18,164.00 | $ 36,328.00 | | $ - | 2.00 | $ 36,328.00 | | $ - | 2.00 | $ 36,328.00 |
| 9.2.9 | TEE PVC-S Ø 3"x3" | Un | 5.00 | $ 34,912.00 | $ 174,560.00 | 5.00 | $ 34,912.00 | $ 174,560.00 | 0.00 | 1.00 | 4.00 | $ 34,912.00 | $ 139,648.00 | | $ - | 4.00 | $ 139,648.00 | | $ - | 4.00 | $ 139,648.00 |
| 9.3 | TEE PVC-S Ø 4"x4" | Un | 1.00 | $ 34,912.00 | $ 34,912.00 | 1.00 | $ 34,912.00 | $ 34,912.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 34,912.00 | $ 34,912.00 | | $ - | 1.00 | $ 34,912.00 | | $ - | 1.00 | $ 34,912.00 |
| 9.3.1 | TEE PVC-S Ø 4"x3" | Un | 3.00 | $ 34,912.00 | $ 104,736.00 | 3.00 | $ 34,912.00 | $ 104,736.00 | 0.00 | 0.00 | 3.00 | $ 34,912.00 | $ 104,736.00 | | $ - | 3.00 | $ 104,736.00 | | $ - | 3.00 | $ 104,736.00 |
| 9.3.2 | VÁLVULA DE CONTROL CORTINA Ø 1" | Un | 2.00 | $ 221,576.00 | $ 443,152.00 | 2.00 | $ 221,576.00 | $ 443,152.00 | 1.00 | 0.00 | 3.00 | $ 221,576.00 | $ 664,728.00 | | $ - | 3.00 | $ 664,728.00 | | $ - | 3.00 | $ 664,728.00 |
| 9.3.3 | VÁLVULA DE CONTROL CORTINA Ø 2" | Un | 1.00 | $ 307,259.00 | $ 307,259.00 | 1.00 | $ 307,259.00 | $ 307,259.00 | 1.00 | 0.00 | 2.00 | $ 307,259.00 | $ 614,518.00 | | $ - | 2.00 | $ 614,518.00 | | $ - | 2.00 | $ 614,518.00 |
| 9.3.4 | VÁLVULA DE APERTURA RÁPIDA Ø 3" | Un | 1.00 | $ 116,869.00 | $ 116,869.00 | 1.00 | $ 116,869.00 | $ 116,869.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 116,869.00 | $ 116,869.00 | | $ - | 1.00 | $ 116,869.00 | | $ - | 1.00 | $ 116,869.00 |
| 9.3.5 | VÁLVULA DE APERTURA RÁPIDA Ø 2" | Un | 1.00 | $ 71,546.00 | $ 71,546.00 | 1.00 | $ 71,546.00 | $ 71,546.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 71,546.00 | $ 71,546.00 | | $ - | 1.00 | $ 71,546.00 | | $ - | 1.00 | $ 71,546.00 |
| 9.3.6 | VÁLVULA DE COMPUERTA Ø 3" | Un | 1.00 | $ 589,554.00 | $ 589,554.00 | 1.00 | $ 589,554.00 | $ 589,554.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 589,554.00 | $ 589,554.00 | | $ - | 1.00 | $ 589,554.00 | | $ - | 1.00 | $ 589,554.00 |
| 9.3.7 | VÁLVULA TIPO WAFER DE A.R. Ø 4" | Un | 1.00 | $ 836,897.00 | $ 836,897.00 | 1.00 | $ 836,897.00 | $ 836,897.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 836,897.00 | $ 836,897.00 | | $ - | 1.00 | $ 836,897.00 | | $ - | 1.00 | $ 836,897.00 |
| 9.3.8 | VÁLVULA DE LAVADO Ø 4" | Un | 1.00 | $ 140,344.00 | $ 140,344.00 | 1.00 | $ 140,344.00 | $ 140,344.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 140,344.00 | $ 140,344.00 | | $ - | 1.00 | $ 140,344.00 | | $ - | 1.00 | $ 140,344.00 |
| 9.3.9 | CODO 45° PVC-S Ø 2" | Un | 3.00 | $ 6,426.00 | $ 19,278.00 | 3.00 | $ 6,426.00 | $ 19,278.00 | 2.00 | 0.00 | 5.00 | $ 6,426.00 | $ 32,130.00 | | $ - | 5.00 | $ 32,130.00 | | $ - | 5.00 | $ 32,130.00 |
| 9.4 | CODO 45° PVC-S Ø 3" | Un | 13.00 | $ 10,908.00 | $ 141,804.00 | 13.00 | $ 10,908.00 | $ 141,804.00 | 1.00 | 0.00 | 14.00 | $ 10,908.00 | $ 152,712.00 | | $ - | 14.00 | $ 152,712.00 | | $ - | 14.00 | $ 152,712.00 |
| 9.4.1 | CODO 45° PVC-S Ø 4" | Un | 3.00 | $ 17,260.00 | $ 51,780.00 | 3.00 | $ 17,260.00 | $ 51,780.00 | 11.00 | 0.00 | 14.00 | $ 17,260.00 | $ 241,640.00 | | $ - | 14.00 | $ 241,640.00 | | $ - | 14.00 | $ 241,640.00 |
| 9.4.2 | Buje Soldado PVC-S Ø 3"X2" | Un | 1.00 | $ 7,845.00 | $ 7,845.00 | 1.00 | $ 7,845.00 | $ 7,845.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 7,845.00 | $ 7,845.00 | | $ - | 1.00 | $ 7,845.00 | | $ - | 1.00 | $ 7,845.00 |
| 9.4.3 | Buje Soldado PVC-S Ø 4"X3" | Un | 1.00 | $ 11,971.00 | $ 11,971.00 | 1.00 | $ 11,971.00 | $ 11,971.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 11,971.00 | $ 11,971.00 | | $ - | 1.00 | $ 11,971.00 | | $ - | 1.00 | $ 11,971.00 |
| 9.4.4 | Tubería PVC Sanit. Ø 6" | ml | 17.07 | $ 50,723.00 | $ 865,841.61 | 17.07 | $ 50,723.00 | $ 865,841.61 | 0.00 | 1.87 | 15.20 | $ 50,723.00 | $ 770,989.60 | | $ - | 15.20 | $ 770,989.60 | | $ - | 15.20 | $ 770,989.60 |
| **10** | **UNIDADES EN CONCRETO DE ACUEDUCTO** | | | | **$ 19,982,351.33** | | | **$ 13,834,113.76** | | | | | **$ 20,489,204.08** | | **$ -** | | **$ 17,249,391.08** | | **$ 3,239,813.00** | | **$ 20,489,204.08** |
| 10.1.1 | Localización y replanteo | m2 | 61.19 | $ 7,620.00 | $ 466,267.80 | 61.19 | $ 7,620.00 | $ 466,267.80 | 31.81 | 0.00 | 93.00 | $ 7,620.00 | $ 708,660.00 | | $ - | 93.00 | $ 708,660.00 | | $ - | 93.00 | $ 708,660.00 |
| 10.1.2 | Excavación material común seco h = 0 - 2 m | m3 | 29.26 | $ 16,519.00 | $ 483,345.94 | 29.26 | $ 16,519.00 | $ 483,345.94 | 0.00 | 21.16 | 8.10 | $ 16,519.00 | $ 133,803.90 | | $ - | 8.10 | $ 133,803.90 | | $ - | 8.10 | $ 133,803.90 |
| 10.1.3 | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km | m3 | 38.03 | $ 40,643.00 | $ 1,545,653.29 | 38.03 | $ 40,643.00 | $ 1,545,653.29 | 65.77 | 0.00 | 103.80 | $ 40,643.00 | $ 4,218,743.40 | | $ - | 103.80 | $ 4,218,743.40 | | $ - | 103.80 | $ 4,218,743.40 |
| 10.1.4 | Solado de limpieza en concreto clase F de 14Mpa e=0.05m | m2 | 2.06 | $ 38,821.00 | $ 79,971.26 | 2.06 | $ 38,821.00 | $ 79,971.26 | 47.54 | 0.00 | 49.60 | $ 38,821.00 | $ 1,925,521.60 | | $ - | 49.60 | $ 1,925,521.60 | | $ - | 49.60 | $ 1,925,521.60 |
| 10.1.5 | Suministro, Riego y Compactación de Sub-Base Granular Tipo INVIAS | m3 | 2.06 | $ 218,744.00 | $ 450,612.64 | 2.06 | $ 218,744.00 | $ 450,612.64 | 3.76 | 0.00 | 5.82 | $ 218,744.00 | $ 1,273,090.08 | | $ - | 5.82 | $ 1,273,090.08 | | $ - | 5.82 | $ 1,273,090.08 |
| 10.2 | **Bocatoma** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.2.1 | Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta) | m3 | 10.31 | $ 691,781.00 | $ 7,132,262.11 | 0.00 | $ 691,781.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 691,781.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 10.2.2 | Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado | kg | 336.19 | $ 6,497.00 | $ 2,184,226.43 | 809.09 | $ 6,497.00 | $ 5,256,657.73 | 0.00 | 0.00 | 809.09 | $ 6,497.00 | $ 5,256,657.73 | | $ - | 809.09 | $ 5,256,657.73 | | $ - | 809.09 | $ 5,256,657.73 |
| 10.2.3 | Suministro e instalación de malla electrosoldada 5 mm. Abuertura 0,15 m x 0,15 m | M2 | 6.61 | $ 61,807.00 | $ 408,544.27 | 6.61 | $ 61,807.00 | $ 408,544.27 | 4.87 | 0.00 | 11.48 | $ 61,807.00 | $ 709,544.36 | | $ - | 11.48 | $ 709,544.36 | | $ - | 11.48 | $ 709,544.36 |
| 10.2.4 | Rejilla de Captación | Un | 1.00 | $ 279,492.00 | $ 279,492.00 | 1.00 | $ 279,492.00 | $ 279,492.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 279,492.00 | $ 279,492.00 | | $ - | 1.00 | $ 279,492.00 | | $ - | 1.00 | $ 279,492.00 |
| 10.3.1 | **Desrenador** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.3.2 | Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta) | m3 | 4.23 | $ 691,781.00 | $ 2,926,233.63 | 0.00 | $ 691,781.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 691,781.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 10.4 | Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado | kg | 274.89 | $ 6,497.00 | $ 1,785,960.33 | 403.85 | $ 6,497.00 | $ 2,623,787.20 | 18.48 | 0.00 | 422.33 | $ 6,497.00 | $ 2,743,878.01 | | $ - | 422.33 | $ 2,743,878.01 | | $ - | 422.33 | $ 2,743,878.01 |
| 10.4.1 | **Otros** | | | | | | | | | | 0.00 | | | | | | | | | | |
| 10.4.2 | Anden concreto simple de 21Mpa E=0.10 m. | ml | 7.39 | $ 63,125.00 | $ 466,493.75 | 7.39 | $ 63,125.00 | $ 466,493.75 | 17.61 | 0.00 | 25.00 | $ 63,125.00 | $ 1,578,125.00 | | $ - | | $ - | 25.00 | $ 1,578,125.00 | 25.00 | $ 1,578,125.00 |
| 10.4.3 | Canal en concreto clase D (21 MPA) Impermeabilizado | ml | 18.48 | $ 61,544.00 | $ 1,137,333.12 | 18.48 | $ 61,544.00 | $ 1,137,333.12 | 8.52 | 0.00 | 27.00 | $ 61,544.00 | $ 1,661,688.00 | | $ - | | $ - | 27.00 | $ 1,661,688.00 | 27.00 | $ 1,661,688.00 |
| 10.4.4 | Cabezal de Descarga | m3 | 1.08 | $ 588,847.00 | $ 635,954.76 | 1.08 | $ 588,847.00 | $ 635,954.76 | 0.00 | 1.08 | 0.00 | $ 588,847.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| **11** | **PUESTA EN MARCHA** | | | | **$ 8,374,960.00** | | | **$ 8,374,960.00** | | | | | **$ -** | | **$ -** | | **$ -** | | **$ 8,374,960.00** | | **$ 8,374,960.00** |
| 11.1 | Puesta en marcha PTAP | GL | 1.00 | $ 8,374,960.00 | $ 8,374,960.00 | 1.00 | $ 8,374,960.00 | $ 8,374,960.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 8,374,960.00 | $ 8,374,960.00 | | $ - | | $ - | 1.00 | $ 8,374,960.00 | 1.00 | $ 8,374,960.00 |
| **12** | **URBANISMO** | | | | **$ 33,870,240.53** | | | **$ 67,411,130.17** | | | | | **$ 69,660,912.00** | | **$ 6,383,672.00** | | **$ 35,367,728.00** | | **$ 27,909,512.00** | | **$ 69,660,912.00** |
| 12.1 | Cerramiento en ladrillo caravista y malla para acueducto | ml | 88.49 | $ 301,233.00 | $ 26,656,108.17 | 88.49 | $ 301,233.00 | $ 26,656,108.17 | 1.51 | 0.00 | 90.00 | $ 301,233.00 | $ 27,110,970.00 | | $ - | | $ - | 90.00 | $ 27,110,970.00 | 90.00 | $ 27,110,970.00 |
| 12.2 | Puerta de acceso en tubería metálica y malla para acueducto | un | 1.00 | $ 798,542.00 | $ 798,542.00 | 1.00 | $ 798,542.00 | $ 798,542.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 798,542.00 | $ 798,542.00 | | $ - | | $ - | 1.00 | $ 798,542.00 | 1.00 | $ 798,542.00 |
| 12.3 | Acarreo de material para obras de acueducto en concreto, al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde es depositado por el vehículo automotor hasta el sitio de su utilización final) (carga 100kg) | m3 | 822.09 | $ 7,804.00 | $ 6,415,590.36 | 5120.00 | $ 7,804.00 | $ 39,956,480.00 | 230.00 | 0.00 | 5,350.00 | $ 7,804.00 | $ 41,751,400.00 | 818.00 | $ 6,383,672.00 | 4,532.00 | $ 35,367,728.00 | | $ - | 5,350.00 | $ 41,751,400.00 |
| | **OBRAS ALCANTARILLADO** | | | | **$ 350,291,299.49** | | | **$ 211,294,989.90** | | | | | **$ 165,413,434.22** | | **$ 79,002,161.98** | | **$ 79,734,823.54** | | **$ 6,676,448.70** | | **$ 165,413,434.22** |
| **13** | **IMPACTO URBANO ALCANTARILLADO** | | | | **$ 2,272,355.00** | | | **$ 2,272,355.00** | | | | | **$ 2,272,355.00** | | **$ 2,272,355.00** | | **$ -** | | **$ -** | | **$ 2,272,355.00** |
| 13.1 | Programas de información y comunicación social integral para obras de alcantarillado | mes | 1.00 | $ 2,272,355.00 | $ 2,272,355.00 | 1.00 | $ 2,272,355.00 | $ 2,272,355.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 2,272,355.00 | $ 2,272,355.00 | 1.00 | $ 2,272,355.00 | | $ - | | $ - | 1.00 | $ 2,272,355.00 |
| **14** | **LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO ALCANTARILLADO** | | | | **$ 243,840.00** | | | **$ 243,840.00** | | | | | **$ 1,130,503.20** | | **$ 213,360.00** | | **$ 917,143.20** | | **$ -** | | **$ 1,130,503.20** |
| 14.1 | Localización y replanteo línea de alcantarillado | ml | 32.00 | $ 7,620.00 | $ 243,840.00 | 32.00 | $ 7,620.00 | $ 243,840.00 | 116.36 | 0.00 | 148.36 | $ 7,620.00 | $ 1,130,503.20 | 28.00 | $ 213,360.00 | 120.36 | $ 917,143.20 | | $ - | 148.36 | $ 1,130,503.20 |
| **15** | **EXCAVACIÓN ALCANTARILLADO** | | | | **$ 528,608.00** | | | **$ 528,608.00** | | | | | **$ 685,703.69** | | **$ 387,866.12** | | **$ 297,837.57** | | **$ -** | | **$ 685,703.69** |
| 15.1 | Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para alcantarillado | m3 | 32.00 | $ 16,519.00 | $ 528,608.00 | 32.00 | $ 16,519.00 | $ 528,608.00 | 9.51 | 0.00 | 41.51 | $ 16,519.00 | $ 685,703.69 | 23.48 | $ 387,866.12 | 18.03 | $ 297,837.57 | | $ - | 41.51 | $ 685,703.69 |
| **16** | **LLENOS ALCANTARILLADO** | | | | **$ 1,159,683.00** | | | **$ 1,159,683.00** | | | | | **$ 1,547,310.51** | | **$ 553,374.09** | | **$ 539,154.66** | | **$ 454,781.76** | | **$ 1,547,310.51** |
| 16.1 | Lleno compactado con material del sitio Manual para alcantarillado | m3 | 25.00 | $ 15,078.00 | $ 376,950.00 | 25.00 | $ 15,078.00 | $ 376,950.00 | 1.27 | 0.00 | 26.27 | $ 15,078.00 | $ 396,099.06 | 23.48 | $ 354,031.44 | 2.79 | $ 42,067.62 | | $ - | 26.27 | $ 396,099.06 |
| 16.2 | Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado | m3 | 4.00 | $ 114,156.00 | $ 456,624.00 | 4.00 | $ 114,156.00 | $ 456,624.00 | 2.53 | 0.00 | 6.53 | $ 114,156.00 | $ 745,438.68 | 1.13 | $ 128,996.28 | 2.82 | $ 321,919.92 | 2.58 | $ 294,522.48 | 6.53 | $ 745,438.68 |

| Código: F-INF-08 | Acta de Obra | Fecha: 19/03/2019 | Versión: 04 |
|---|---|---|---|

**DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO**
**SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA**

**CONTRATO DE OBRA Nº 05 DE 2023**
**ACTA Nº 3 (FINAL)**

OBJETO: **CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.**

CONTRATO DE OBRA Nº: **5 DE 2023**
CONTRATISTA: **COASCON S.A.S**
REPRESENTANTE: **JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ**
CEDULA O NIT Nº: **804.000.013-2**
VALOR INICIAL: **$ 841,353,434.12**
VALOR ANTICIPO: **$ - 0%**
VALOR ADICIONAL: **$ 245,501,165.09**
VALOR TOTAL CONTRATO: **$ 1,086,854,599.21**
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL Nº: 12921 **FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14**
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL Nº: 12922 **FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63**
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL Nº: 16134 **FECHA 24/11/2023 POR VALOR DE $ 135.162.286,31**
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL Nº: 16135 **FECHA 24/11/2023 POR VALOR DE $ 57.926.694,13**

**CRONOLOGÍA DEL CONTRATO**

| | | |
|---|---|---|
| PLAZO INICIAL: | **4 MESES** | DIAS CALENDARIO |
| FECHA DE INICIACIÓN: | **26/06/2023** | |
| FECHA DE SUSPENSIÓN: | **23/10/2023** | |
| PLAZO PRORROGA: | **2 MESES** | DIAS CALENDARIO |
| FECHA DE REINICIACIÓN: | **26/12/2023** | |
| FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL: | **25/10/2023** | |
| FECHA DE TERMINACIÓN FINAL: | **27/02/2024** | |

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Ruben Darío Castillo Escobar en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramírez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: El Departamento del Quindío cancelará al contratista el valor total del contrato, a precios unitarios y sin formula de reajuste, mediante pagos parciales hasta llegar al cien por ciento (100%), así: La Entidad cancelará al Contratista el valor del contrato en pagos parciales mensuales por avance de obra, de acuerdo con las cantidades ejecutadas y aprobadas por la interventoría hasta el 95% del valor del contrato. El 5% restante del valor del contrato se pagará contra liquidación del contrato.
a). Pagos parciales, correspondientes al Noventa y cinco por ciento (95%) del valor total del contrato, mensualmente, de acuerdo con la cantidad ejecutada del objeto de la obra, los ítems de obra desarrollados, debidamente revisados y aprobados por la interventoría y el presupuesto disponible, A cada una de las actas se le descontará las retenciones y deducciones de ley.
b). Un último pago, correspondiente al cinco por ciento (5%) restante del valor total y/o del balance final del contrato, que será cancelado al contratista previo a la entrega y recibido final a satisfacción de las actividades del objeto contratado. A este pago se le descontará las retenciones y deducciones de ley.

| Ítem | Descripción | Condiciones contractuales | | | | Condiciones Iniciales | | | Balance del contrato | | | | | Acta PARCIAL Nº 1 | | Acta PARCIAL Nº 2 | | Acta Nº 3 (FINAL) | | Total Ejecutado | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Und | Cantidad | Vr.Unitario | Vr.Total | Cantidad | Vr.Unitario | Vr.Total | Mayores cantidades | Menores cantidades | Nuevas cantidades | Vr. Unitario pactado | Vr. Total | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad | Vr. Pagado |
| 16.3 | Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado | m3 | 7.00 | $ 46,587.00 | $ 326,109.00 | 7.00 | $ 46,587.00 | $ 326,109.00 | 1.71 | 0.00 | 8.71 | $ 46,587.00 | $ 405,772.77 | 1.51 | $ 70,346.37 | 3.76 | $ 175,167.12 | 3.44 | $ 160,259.28 | 8.71 | $ 405,772.77 |
| **17** | **RETIRO DE SOBRANTES DE LAS OBRAS** | | | | **$ 690,931.00** | | | **$ 569,002.00** | | | | | **$ 844,155.11** | | **$ -** | | **$ 844,155.11** | | **$ -** | | **$ 844,155.11** |
| 17.1 | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km de alcantarillado | m3 | 17.00 | $ 40,643.00 | $ 690,931.00 | 14.00 | $ 40,643.00 | $ 569,002.00 | 6.77 | 0.00 | 20.77 | $ 40,643.00 | $ 844,155.11 | | $ - | 20.77 | $ 844,155.11 | | $ - | 20.77 | $ 844,155.11 |
| **18** | **ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ALCANTARILLADO** | | | | **$ 5,283,454.00** | | | **$ 4,387,656.00** | | | | | **$ 8,546,579.90** | | **$ 2,671,563.80** | | **$ 5,875,016.10** | | **$ -** | | **$ 8,546,579.90** |
| 18.1 | Tuberia PVC alcantarillado 110 mm | ml | 32.00 | $ 22,207.00 | $ 710,624.00 | 28.00 | $ 22,207.00 | $ 621,796.00 | 17.70 | 0.00 | 45.70 | $ 22,207.00 | $ 1,014,859.90 | 23.40 | $ 519,643.80 | 22.30 | $ 495,216.10 | | $ - | 45.70 | $ 1,014,859.90 |
| 18.2 | Caja de inspección de 80*80 cms. En concreto clase (21 MPA) incluye tapa en concreto reforzado espesor 10 cms. con varilla D=3/8" separación cada 15 cms. En ambas direcciones | Un | 17.00 | $ 268,990.00 | $ 4,572,830.00 | 14.00 | $ 268,990.00 | $ 3,765,860.00 | 14.00 | 0.00 | 28.00 | $ 268,990.00 | $ 7,531,720.00 | 8.00 | $ 2,151,920.00 | 20.00 | $ 5,379,800.00 | | $ - | 28.00 | $ 7,531,720.00 |
| **19** | **SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES)** | | | | **$ 184,336,999.50** | | | **$ 38,100,009.04** | | | | | **$ 26,410,206.58** | | **$ 8,549,528.51** | | **$ 11,814,103.13** | | **$ 6,046,574.94** | | **$ 26,410,206.58** |
| 19.1 | Localización y replanteo | m2 | 160.00 | $ 3,944.00 | $ 631,040.00 | 141.10 | $ 3,944.00 | $ 556,498.40 | 98.29 | 0.00 | 239.39 | $ 3,944.00 | $ 944,154.16 | 122.46 | $ 482,982.24 | 116.93 | $ 461,171.92 | | $ - | 239.39 | $ 944,154.16 |
| 19.2 | Excavación material común seco h = 0 - 2 m | m3 | 542.00 | $ 16,519.00 | $ 8,953,298.00 | 22.66 | $ 16,519.00 | $ 374,320.54 | 192.12 | 0.00 | 214.78 | $ 16,519.00 | $ 3,547,950.82 | 176.96 | $ 2,923,202.24 | 37.82 | $ 624,748.58 | | $ - | 214.78 | $ 3,547,950.82 |
| 19.3 | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km | m3 | 705.00 | $ 40,643.00 | $ 28,653,315.00 | 173.4 | $ 40,643.00 | $ 7,047,496.20 | 0.00 | 114.35 | 59.05 | $ 40,643.00 | $ 2,399,969.15 | | $ - | 59.05 | $ 2,399,969.15 | | $ - | 59.05 | $ 2,399,969.15 |
| 19.4 | Cama arena fina | m3 | 9.00 | $ 84,707.00 | $ 762,363.00 | 9.00 | $ 84,707.00 | $ 762,363.00 | 0.00 | 0.00 | 9.00 | $ 84,707.00 | $ 762,363.00 | 5.29 | $ 448,100.03 | 3.71 | $ 314,262.97 | | $ - | 9.00 | $ 762,363.00 |
| 19.5 | Sistema septico integrado Septilisto de 2,500 lt, incluye Filtro plástico tipo colmena | Un | 17.00 | $ 6,200,278.00 | $ 105,404,726.00 | 0.00 | $ 6,200,278.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 6,200,278.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| | **Pozo de absorción efluente tanque septico - planta (Según diseño plano P.SIS TRA-05/65)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19.6 | Excavación Pozo de absorción (infiltración) | m3 | 24 | $ 16,519.00 | $ 396,456.00 | 46.41 | $ 16,519.00 | $ 766,646.79 | 0.00 | 46.41 | 0.00 | $ 16,519.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 19.7 | Viga perimetral Pozo de absorción | m3 | 2.62 | $ 737,258.00 | $ 1,929,067.44 | 0.00 | $ 737,258.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 737,258.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 19.8 | Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado. Viga perimetral pozo de absorción | kg | 430.98 | $ 6,497.00 | $ 2,800,077.06 | 0.00 | $ 6,497.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 6,497.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 19.9 | Muro en ladrillo tolete | m2 | 213.00 | $ 60,684.00 | $ 12,925,692.00 | 0.00 | $ 60,684.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 60,684.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 19.10 | Cama Grava 4" a 6" | m3 | 13.00 | $ 92,713.00 | $ 1,205,269.00 | 0.00 | $ 92,713.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 92,713.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 19.11 | Cama Grava D=1-1 1/2" | m3 | 0.00 | $ 92,713.00 | $ - | 0.00 | $ 92,713.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 92,713.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 19.12 | Tapa en concreto armado de fc 21 MPa 3000 psi y placa de concreto de soporte. Incluye acero de refuerzo | m3 | 5.00 | $ 1,065,427.00 | $ 5,327,135.00 | 0.00 | $ 1,065,427.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 1,065,427.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 19.13 | Muro en concreto simple | m3 | 8.00 | $ 410,080.00 | $ 3,280,640.00 | 0.00 | $ 410,080.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 410,080.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 19.14 | Caja de inspección de 100*100 cms. En concreto clase (21 MPA) incluye tapa en concreto reforzado espesor 10 cms. con varilla D=3/8" separación cada 15 cms. En ambas direcciones | und | 17.00 | $ 375,660.00 | $ 6,386,220.00 | 14.00 | $ 375,660.00 | $ 5,259,240.00 | 0.00 | 14.00 | 0.00 | $ 375,660.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 19.15 | Tuberia PVC alcantarillado 110 mm | ml | 203.00 | $ 22,207.00 | $ 4,508,021.00 | 459.00 | $ 22,207.00 | $ 10,193,013.00 | 0.00 | 123.00 | 336.00 | $ 22,207.00 | $ 7,461,552.00 | 192.00 | $ 4,263,744.00 | 144.00 | $ 3,197,808.00 | | $ - | 336.00 | $ 7,461,552.00 |
| 19.16 | Codo 90° - 4" PVC | Un | 68.00 | $ 17,260.00 | $ 1,173,680.00 | 56.00 | $ 17,260.00 | $ 966,560.00 | 0.00 | 8.00 | 48.00 | $ 17,260.00 | $ 828,480.00 | 25.00 | $ 431,500.00 | 23.00 | $ 396,980.00 | | $ - | 48.00 | $ 828,480.00 |
| 16.2 | Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado | m3 | 0.00 | $ 114,156.00 | $ - | 75.74 | $ 114,156.00 | $ 8,645,604.66 | 0.00 | 25.34 | 50.40 | $ 114,156.00 | $ 5,753,462.40 | | $ - | 21.60 | $ 2,465,769.60 | 28.80 | $ 3,287,692.80 | 50.40 | $ 5,753,462.40 |
| 16.3 | Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado | m3 | 0.00 | $ 46,587.00 | $ - | 75.74 | $ 46,587.00 | $ 3,528,266.45 | 25.42 | 0.00 | 101.15 | $ 46,587.00 | $ 4,712,275.05 | | $ - | 41.93 | $ 1,953,392.91 | 59.22 | $ 2,758,882.14 | 101.15 | $ 4,712,275.05 |
| **20** | **UNIDADES SANITARIAS** | | | | **$ 157,820,820.00** | | | **$ 120,547,732.86** | | | | | **$ 101,953,732.23** | | **$ 58,204,562.46** | | **$ 43,573,877.77** | | **$ 175,292.00** | | **$ 101,953,732.23** |
| 20.1 | Localización y replanteo | m2 | 94.00 | $ 3,944.00 | $ 370,736.00 | 82.95 | $ 3,944.00 | $ 327,154.80 | 1.71 | 0.00 | 84.66 | $ 3,944.00 | $ 333,899.04 | 49.90 | $ 196,805.60 | 34.76 | $ 137,093.44 | | $ - | 84.66 | $ 333,899.04 |
| 20.1 | **CIMENTACIÓN** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20.1.1 | Vigas de cimentación 30x30 (incluye refuerzo) | ml | 233.00 | $ 113,215.00 | $ 26,379,095.00 | 205.60 | $ 113,215.00 | $ 23,277,004.00 | 0.00 | 99.72 | 105.88 | $ 113,215.00 | $ 11,987,204.20 | 62.68 | $ 7,096,316.20 | 43.20 | $ 4,890,888.00 | | $ - | 105.88 | $ 11,987,204.20 |
| 20.1.2 | Solado de limpieza e=5cm Vigas de cimentación | ml | 233.00 | $ 6,735.00 | $ 1,569,255.00 | 205.60 | $ 6,735.00 | $ 1,384,716.00 | 0.00 | 99.72 | 105.88 | $ 6,735.00 | $ 713,101.80 | 62.68 | $ 422,149.80 | 43.20 | $ 290,952.00 | | $ - | 105.88 | $ 713,101.80 |
| 20.1.3 | Malla electrosoldada 5 mm 15x15 losa contrapiso | kg | 196.00 | $ 61,807.00 | $ 12,114,172.00 | 172.95 | $ 61,807.00 | $ 10,689,520.65 | 15.48 | 0.00 | 188.43 | $ 61,807.00 | $ 11,646,293.01 | 110.84 | $ 6,850,687.88 | 77.59 | $ 4,795,605.13 | | $ - | 188.43 | $ 11,646,293.01 |
| 20.1.4 | Losa de contrapiso e=7 cm | m2 | 94.00 | $ 53,125.00 | $ 4,993,750.00 | 82.95 | $ 53,125.00 | $ 4,406,718.75 | 1.71 | 0.00 | 84.66 | $ 53,125.00 | $ 4,497,562.50 | 49.90 | $ 2,650,937.50 | 34.76 | $ 1,846,625.00 | | $ - | 84.66 | $ 4,497,562.50 |
| 20.1.5 | **ESTRUCTURA** Columnetas de confinamiento 12x20 cm (incluye refuerzo) | ml | 160.00 | $ 84,439.00 | $ 13,510,240.00 | 141.20 | $ 84,439.00 | $ 11,922,786.80 | 0.00 | 19.40 | 121.80 | $ 84,439.00 | $ 10,284,670.20 | 71.40 | $ 6,028,944.60 | 50.40 | $ 4,255,725.60 | | $ - | 121.80 | $ 10,284,670.20 |
| 20.1.6 | Viga concreto 12x20 a la vista, incluye refuerzo | ml | 120.00 | $ 75,287.00 | $ 9,034,440.00 | 105.90 | $ 75,287.00 | $ 7,972,893.30 | 5.96 | 0.00 | 111.86 | $ 75,287.00 | $ 8,421,603.82 | 66.20 | $ 4,983,999.40 | 45.66 | $ 3,437,604.42 | | $ - | 111.86 | $ 8,421,603.82 |
| 20.1.7 | Dintel en concreto 12x15, incluye refuerzo | ml | 13.00 | $ 43,581.00 | $ 566,553.00 | 11.50 | $ 43,581.00 | $ 501,181.50 | 0.00 | 11.50 | 0.00 | $ 43,581.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 20.1.8 | Columnas metálicas 100x100 mm | ml | 146.00 | $ 85,717.00 | $ 12,514,682.00 | 128.82 | $ 85,717.00 | $ 11,042,063.94 | 0.00 | 4.50 | 124.32 | $ 85,717.00 | $ 10,656,337.44 | 71.04 | $ 6,089,335.68 | 53.28 | $ 4,567,001.76 | | $ - | 124.32 | $ 10,656,337.44 |
| | **Mamposteria** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20.1.9 | Muro mampostería ladrillo tolete en soga | m2 | 274.00 | $ 56,500.00 | $ 15,481,000.00 | 0.00 | $ 56,500.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 56,500.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| | **Cubierta** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20.1.10 | Estructura para cubierta perlin | ml | 274.00 | $ 33,297.00 | $ 9,123,378.00 | 241.76 | $ 33,297.00 | $ 8,049,882.72 | 0.00 | 241.76 | 0.00 | $ 33,297.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 20.1.11 | Cubierta teja fibrocemento | m2 | 131.00 | $ 36,282.00 | $ 4,752,942.00 | 0.00 | $ 36,282.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 36,282.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| 20.1.12 | Correa metálica 1-4 incluye anticorrosivo | ml | 51.00 | $ 80,438.00 | $ 4,102,338.00 | 45.00 | $ 80,438.00 | $ 3,619,710.00 | 76.77 | 0.00 | 121.77 | $ 80,438.00 | $ 9,794,935.26 | 49.25 | $ 3,961,571.50 | 72.52 | $ 5,833,363.76 | | $ - | 121.77 | $ 9,794,935.26 |
| | **Pisos y enchapes** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20.1.13 | Mortero de nivelación e=5cm | m2 | 35.00 | $ 25,951.00 | $ 908,285.00 | 35.00 | $ 25,951.00 | $ 908,285.00 | 0.00 | 0.43 | 34.57 | $ 25,951.00 | $ 897,126.07 | 22.37 | $ 580,523.87 | 12.20 | $ 316,602.20 | | $ - | 34.57 | $ 897,126.07 |
| 20.1.14 | Piso en cerámica blanca 45X45 | m2 | 35.00 | $ 40,930.00 | $ 1,432,550.00 | 35.00 | $ 40,930.00 | $ 1,432,550.00 | 0.00 | 0.43 | 34.57 | $ 40,930.00 | $ 1,414,950.10 | 22.37 | $ 915,604.10 | 12.20 | $ 499,346.00 | | $ - | 34.57 | $ 1,414,950.10 |
| 20.1.15 | Cerámica blanca 60X30 pared | m2 | 94.00 | $ 42,833.00 | $ 4,026,302.00 | 94.00 | $ 42,833.00 | $ 4,026,302.00 | 0.00 | 3.24 | 90.76 | $ 42,833.00 | $ 3,887,523.08 | 57.16 | $ 2,448,334.28 | 33.60 | $ 1,439,188.80 | | $ - | 90.76 | $ 3,887,523.08 |
| 20.1.16 | Chanquera ducha | ml | 22.00 | $ 19,201.00 | $ 422,422.00 | 22.00 | $ 19,201.00 | $ 422,422.00 | 0.00 | 3.40 | 18.60 | $ 19,201.00 | $ 357,138.60 | 11.16 | $ 214,283.16 | 7.44 | $ 142,855.44 | | $ - | 18.60 | $ 357,138.60 |
| | **Carpinteria metálica** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Código: F-INF-08 | Acta de Obra | Fecha: 19/03/2019 | Versión: 04 |
|---|---|---|---|

**DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO**
**SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA**

**CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023**
**ACTA N° 3 (FINAL)**

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.

CONTRATO DE OBRA N°: 5 DE 2023
CONTRATISTA: COASCON S.A.S
REPRESENTANTE: JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°: 804.000.013-2
VALOR INICIAL: $ 841,353,434.12
VALOR ANTICIPO: $ - 0%
VALOR ADICIONAL: $ 245,501,165.09
VALOR TOTAL CONTRATO: $ 1,086,854,599.21
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12922 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 16134 FECHA 24/11/2023 POR VALOR DE $ 135.162.286,31
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 16135 FECHA 24/11/2023 POR VALOR DE $ 57.926.694,13

**CRONOLOGÍA DEL CONTRATO**

| | | |
|---|---|---|
| PLAZO INICIAL: | 4 MESES | DIAS CALENDARIO |
| FECHA DE INICIACIÓN: | 26/06/2023 | |
| FECHA DE SUSPENSIÓN: | 23/10/2023 | |
| PLAZO PRORROGA: | 2 MESES | DIAS CALENDARIO |
| FECHA DE REINICIACIÓN: | 26/12/2023 | |
| FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL: | 25/10/2023 | |
| FECHA DE TERMINACIÓN FINAL: | 27/02/2024 | |

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Ruben Darío Castillo Escobar en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramirez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: El Departamento del Quindío cancelará al contratista el valor total del contrato, a precios unitarios y sin formula de reajuste, mediante pagos parciales hasta llegar al cien por ciento (100%), así: La Entidad cancelará al Contratista el valor del contrato en pagos parciales mensuales por avance de obra, de acuerdo con las cantidades ejecutadas y aprobadas por la interventoría hasta el 95% del valor del contrato. El 5% restante del valor del contrato se pagará contra liquidación del contrato.
a). Pagos parciales, correspondientes al Noventa y cinco por ciento (95%) del valor total del contrato, mensualmente, de acuerdo con la cantidad ejecutada del objeto de la obra, los ítems de obra desarrollados, debidamente revisados y aprobados por la interventoría y el presupuesto disponible. A cada una de las actas se le descontará las retenciones y deducciones de ley.
b). Un último pago, correspondiente al cinco por ciento (5%) restante del valor total y/o del balance final del contrato, que será cancelado al contratista previo a la entrega y recibido final a satisfacción de las actividades del objeto contratado. A este pago se le descontará las retenciones y deducciones de ley.

| Ítem | Descripción | Condiciones contractuales | | | | Condiciones Iniciales | | | Balance del contrato | | | | | Acta PARCIAL N° 1 | | Acta PARCIAL N° 2 | | Acta N° 3 (FINAL) | | Total Ejecutado | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Und | Cantidad | Vr.Unitario | Vr.Total | Cantidad | Vr.Unitario | Vr.Total | Mayores cantidades | Menores cantidades | Nuevas cantidades | Vr. Unitario pactado | Vr. Total | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad | Vr. Pagado |
| 20.1.17 | Puerta en lamina, marco en lamina C20 de 1x2.05m, incluye anticorrosivo, pintura, manija y tope | Un | 17.00 | $ 622,286.00 | $ 10,578,862.00 | 14.00 | $ 622,286.00 | $ 8,712,004.00 | 1.00 | 0.00 | 15.00 | $ 622,286.00 | $ 9,334,290.00 | 9.00 | $ 5,600,574.00 | 6.00 | $ 3,733,716.00 | | $ - | 15.00 | $ 9,334,290.00 |
| | **Aparatos sanitarios** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20.1.18 | Combo laguna | Un | 17.00 | $ 349,416.00 | $ 5,940,072.00 | 14.00 | $ 349,416.00 | $ 4,891,824.00 | 1.00 | 0.00 | 15.00 | $ 349,416.00 | $ 5,241,240.00 | 9.00 | $ 3,144,744.00 | 6.00 | $ 2,096,496.00 | | $ - | 15.00 | $ 5,241,240.00 |
| 20.1.19 | Registro y grifería ducha 1/2" | Un | 17.00 | $ 78,515.00 | $ 1,334,755.00 | 14.00 | $ 78,515.00 | $ 1,099,210.00 | 1.00 | 0.00 | 15.00 | $ 78,515.00 | $ 1,177,725.00 | 9.00 | $ 706,635.00 | 6.00 | $ 471,090.00 | | $ - | 15.00 | $ 1,177,725.00 |
| 20.1.20 | Incrustaciones | Un | 17.00 | $ 31,154.00 | $ 529,618.00 | 14.00 | $ 31,154.00 | $ 436,156.00 | 1.00 | 0.00 | 15.00 | $ 31,154.00 | $ 467,310.00 | 9.00 | $ 280,386.00 | 6.00 | $ 186,924.00 | | $ - | 15.00 | $ 467,310.00 |
| 20.1.21 | Rejilla de piso aluminio 2" | Un | 17.00 | $ 12,541.00 | $ 213,197.00 | 14.00 | $ 12,541.00 | $ 175,574.00 | 1.00 | 0.00 | 15.00 | $ 12,541.00 | $ 188,115.00 | 9.00 | $ 112,869.00 | 6.00 | $ 75,246.00 | | $ - | 15.00 | $ 188,115.00 |
| 20.1.22 | Lavadero prefabricado | Un | 17.00 | $ 261,545.00 | $ 4,446,265.00 | 14.00 | $ 261,545.00 | $ 3,661,630.00 | 0.00 | 14.00 | 0.00 | $ 261,545.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| | **Instalaciones hidráulicas0** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20.1.23 | Punto agua fria PVC de 1/2" | Un | 73.00 | $ 35,575.00 | $ 2,596,975.00 | 65.00 | $ 35,575.00 | $ 2,312,375.00 | 0.00 | 6.00 | 59.00 | $ 35,575.00 | $ 2,098,925.00 | 35.00 | $ 1,245,125.00 | 24.00 | $ 853,800.00 | | $ - | 59.00 | $ 2,098,925.00 |
| 20.1.24 | Tuberia PVC presión de 1/2" | ml | 155.00 | $ 9,927.00 | $ 1,538,685.00 | 130.00 | $ 9,927.00 | $ 1,290,510.00 | 0.00 | 28.68 | 101.32 | $ 9,927.00 | $ 1,005,803.64 | 60.22 | $ 597,803.94 | 41.10 | $ 407,999.70 | | $ - | 101.32 | $ 1,005,803.64 |
| 20.1.25 | Accesorios PVC presión de 1/2" | Un | 170.00 | $ 776.00 | $ 131,920.00 | 150.00 | $ 776.00 | $ 116,400.00 | 0.00 | 2.00 | 148.00 | $ 776.00 | $ 114,848.00 | 88.00 | $ 68,288.00 | 60.00 | $ 46,560.00 | | $ - | 148.00 | $ 114,848.00 |
| | **Instalaciones sanitarias** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20.1.26 | Punto sanitario PVC de 2" | Un | 55.00 | $ 46,257.00 | $ 2,544,135.00 | 48.00 | $ 46,257.00 | $ 2,220,336.00 | 0.00 | 4.00 | 44.00 | $ 46,257.00 | $ 2,035,308.00 | 26.00 | $ 1,202,682.00 | 18.00 | $ 832,626.00 | | $ - | 44.00 | $ 2,035,308.00 |
| 20.1.27 | Punto sanitario PVC de 4" | Un | 17.00 | $ 69,348.00 | $ 1,178,916.00 | 14.00 | $ 69,348.00 | $ 970,872.00 | 1.00 | 0.00 | 15.00 | $ 69,348.00 | $ 1,040,220.00 | 9.00 | $ 624,132.00 | 6.00 | $ 416,088.00 | | $ - | 15.00 | $ 1,040,220.00 |
| 20.1.28 | Tuberia sanitaria PVC 4" | ml | 25.00 | $ 33,710.00 | $ 842,750.00 | 22.00 | $ 33,710.00 | $ 741,620.00 | 30.20 | 0.00 | 52.20 | $ 33,710.00 | $ 1,759,662.00 | 24.10 | $ 812,411.00 | 22.90 | $ 771,959.00 | 5.20 | $ 175,292.00 | 52.20 | $ 1,759,662.00 |
| 20.1.29 | Tuberia sanitaria PVC 2" | ml | 135.00 | $ 19,087.00 | $ 2,576,745.00 | 119.20 | $ 19,087.00 | $ 2,275,170.40 | 0.00 | 23.39 | 95.81 | $ 19,087.00 | $ 1,828,725.47 | 54.85 | $ 1,046,921.95 | 40.96 | $ 781,803.52 | | $ - | 95.81 | $ 1,828,725.47 |
| 20.1.30 | Codo 45° Sanitario 4" | Un | 101.00 | $ 16,523.00 | $ 1,668,823.00 | 90.00 | $ 16,523.00 | $ 1,487,070.00 | 0.00 | 75.00 | 15.00 | $ 16,523.00 | $ 247,845.00 | 9.00 | $ 148,707.00 | 6.00 | $ 99,138.00 | | $ - | 15.00 | $ 247,845.00 |
| 20.1.31 | Codo 45° Sanitario 2" | Un | 34.00 | $ 5,793.00 | $ 196,962.00 | 30.00 | $ 5,793.00 | $ 173,790.00 | 60.00 | 0.00 | 90.00 | $ 5,793.00 | $ 521,370.00 | 30.00 | $ 173,790.00 | 60.00 | $ 347,580.00 | | $ - | 90.00 | $ 521,370.00 |
| 20.1.32 | **ACARREOS OBRAS ALCANTARILLADO Y UNIDADES SANITARIAS**<br>Acarreo de material para obras en concreto al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde es depositado por el vehículo automotor hasta el sitio de su utilización final) (carga 100kg) | m3 | 788.65 | $ 7,804.00 | $ 6,154,608.99 | 5,571.00 | $ 7,804.00 | $ 43,476,084.00 | 0.00 | 2,749.00 | 2,822.00 | $ 7,804.00 | $ 22,022,888.00 | 788.00 | $ 6,149,552.00 | 2,034.00 | $ 15,873,336.00 | | $ - | 2,822.00 | $ 22,022,888.00 |
| | **ITEM NO PREVISTO ACUEDUCTO** | | | | $ - | | | $ 227,786,580.56 | | | | | $ 282,422,630.07 | | $ 122,354,116.76 | | $ 137,513,459.41 | | $ 12,555,054.90 | | $ 282,422,630.07 |
| **NP3AC** | **LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO** | | | | $ - | | | $ 8,747,485.68 | | | | | $ 6,859,412.04 | | $ 6,490,338.64 | | $ 369,073.40 | | $ - | | $ 6,859,412.04 |
| NP 3.1 | ROCERIA Y LIMPIEZA, INCLUYE CORTE DE ARBUSTOS MEDIANOS Y PEQUEÑOS | m2 | | $ 2,974.00 | $ - | 2,941.32 | $ 2,974.00 | $ 8,747,485.68 | 0.00 | 634.86 | 2,306.46 | $ 2,974.00 | $ 6,859,412.04 | 2,182.36 | $ 6,490,338.64 | 124.10 | $ 369,073.40 | | $ - | 2,306.46 | $ 6,859,412.04 |
| **NP4AC** | **EXCAVACIÓN** | | | | $ - | | | $ 23,723,402.23 | | | | | $ 61,237,077.29 | | $ 22,220,404.50 | | $ 37,792,213.80 | | $ 1,224,458.90 | | $ 61,237,077.29 |
| NP 4.1 | EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M | m3 | | $ 58,041.00 | $ - | 228.86 | $ 58,041.00 | $ 13,283,263.26 | 54.30 | 0.00 | 283.16 | $ 58,041.00 | $ 16,434,889.56 | 228.20 | $ 13,244,956.20 | 54.96 | $ 3,189,933.36 | | $ - | 283.16 | $ 16,434,889.56 |
| NP 4.2 | EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD 2M A 4M | m3 | | $ 64,916.00 | $ - | 0.00 | $ 64,916.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 64,916.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| NP 4.3 | EXCAVACION EN ROCA A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M | m3 | | $ 157,326.00 | $ - | 57.22 | $ 157,326.00 | $ 9,002,193.72 | 219.77 | 0.00 | 276.99 | $ 157,326.00 | $ 43,577,728.74 | 57.05 | $ 8,975,448.30 | 219.94 | $ 34,602,280.44 | | $ - | 276.99 | $ 43,577,728.74 |
| NP 4.4 | ENTIBADO EN MADERA | m2 | | $ 35,287.00 | $ - | 40.75 | $ 35,287.00 | $ 1,437,945.25 | 0.00 | 6.05 | 34.70 | $ 35,287.00 | $ 1,224,458.90 | | $ - | | $ - | 34.70 | $ 1,224,458.90 | 34.70 | $ 1,224,458.90 |
| **NP7AC** | **ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ACUEDUCTO** | | | | $ - | | | $ 4,002,642.00 | | | | | $ 14,009,247.00 | | $ - | | $ 4,002,642.00 | | $ 10,006,605.00 | | $ 14,009,247.00 |
| NP 7.2 | Paso elevado para Tuberia pvc red acueducto. Incluye guaya, estructura de concreto y puntos de anclajes | und | | $ 2,001,321.00 | $ - | 2.00 | $ 2,001,321.00 | $ 4,002,642.00 | 5.00 | 0.00 | 7.00 | $ 2,001,321.00 | $ 14,009,247.00 | | $ - | 2.00 | $ 4,002,642.00 | 5.00 | $ 10,006,605.00 | 7.00 | $ 14,009,247.00 |
| **NP8AC** | **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO** | | | | $ - | | | $ 105,044,995.26 | | | | | $ 110,401,509.42 | | $ 103,643,373.62 | | $ 5,434,144.80 | | $ 1,323,991.00 | | $ 110,401,509.42 |
| NP 8.1 | Prueba Hidrostática de presión en Tuberias | und | | $ 1,323,991.00 | $ - | 1.00 | $ 1,323,991.00 | $ 1,323,991.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $ 1,323,991.00 | $ 1,323,991.00 | | $ - | | $ - | 1.00 | $ 1,323,991.00 | 1.00 | $ 1,323,991.00 |
| NP 8.4 | Arena Gruesa para soporte de tuberías | m3 | | $ 646,922.00 | $ - | 160.33 | $ 646,922.00 | $ 103,721,004.26 | 8.28 | 0.00 | 168.61 | $ 646,922.00 | $ 109,077,518.42 | 160.21 | $ 103,643,373.62 | 8.40 | $ 5,434,144.80 | | $ - | 168.61 | $ 109,077,518.42 |
| **NP9AC** | **SISTEMA DE TRATAMIENTO TIPO FIME** | | | | $ - | | | $ 86,268,055.39 | | | | | $ 89,915,384.41 | | $ - | | $ 89,915,384.41 | | $ - | | $ 89,915,384.41 |
| NP 9.1 | Concreto de 4000 psi impermesbilizado | m3 | | $ 1,790,388.00 | $ - | 48.18 | $ 1,790,388.00 | $ 86,268,055.39 | 2.04 | 0.00 | 50.22 | $ 1,790,388.00 | $ 89,915,384.41 | | $ - | 50.22 | $ 89,915,384.41 | | $ - | 50.22 | $ 89,915,384.41 |
| | **ITEM NO PREVISTO ALCANTARILLADO** | | | | $ - | | | $ 131,276,304.39 | | | | | $ 118,610,395.47 | | $ 68,085,821.14 | | $ 50,547,374.33 | | $ - | | $ 118,610,395.47 |
| **NP3AL** | **LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO** | | | | $ - | | | $ 776,362.70 | | | | | $ 389,504.78 | | $ 389,504.78 | | $ - | | $ - | | $ 389,504.78 |
| NP 3.1 | ROCERIA Y LIMPIEZA, INCLUYE CORTE DE ARBUSTOS MEDIANOS Y PEQUEÑOS | m2 | | $ 2,974.00 | $ - | 261.05 | $ 2,974.00 | $ 776,362.70 | 0.00 | 130.08 | 130.97 | $ 2,974.00 | $ 389,504.78 | 130.97 | $ 389,504.78 | | $ - | | $ - | 130.97 | $ 389,504.78 |
| **NP4AL** | **EXCAVACIÓN** | | | | $ - | | | $ 6,286,185.66 | | | | | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | | $ - |
| NP 4.1 | EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M | m3 | | $ 58,041.00 | $ - | 64.34 | $ 58,041.00 | $ 3,734,357.94 | 0.00 | 64.34 | 0.00 | $ 58,041.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| NP 4.2 | EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD 2M A 4M | m3 | | $ 64,916.00 | $ - | 0.00 | $ 64,916.00 | $ - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $ 64,916.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| NP 4.3 | EXCAVACION EN ROCA A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M | m3 | | $ 157,326.00 | $ - | 16.22 | $ 157,326.00 | $ 2,551,827.72 | 0.00 | 16.22 | 0.00 | $ 157,326.00 | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | 0.00 | $ - |
| **NP8AL** | **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO** | | | | $ - | | | $ 9,056,908.00 | | | | | $ 1,656,120.32 | | $ - | | $ 1,656,120.32 | | $ - | | $ 1,656,120.32 |
| NP 8.4 | Arena Gruesa para soporte de tuberías | m3 | | $ 646,922.00 | $ - | 14.00 | $ 646,922.00 | $ 9,056,908.00 | 0.00 | 11.44 | 2.56 | $ 646,922.00 | $ 1,656,120.32 | | $ - | 2.56 | $ 1,656,120.32 | | $ - | 2.56 | $ 1,656,120.32 |
| **NP19AL** | **SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES)** | | | | $ - | | | $ 79,731,624.00 | | | | | $ 79,068,696.00 | | $ 45,182,112.00 | | $ 33,886,584.00 | | $ - | | $ 79,068,696.00 |
| NP 19.1 | Sistema septico integrado Septilisto de 2,000 lt, incluye Filtro plástico tipo colmena | und | | $ 5,363,652.00 | $ - | 14.00 | $ 5,363,652.00 | $ 75,091,128.00 | 0.00 | 0.00 | 14.00 | $ 5,363,652.00 | $ 75,091,128.00 | 8.00 | $ 42,909,216.00 | 6.00 | $ 32,181,912.00 | | $ - | 14.00 | $ 75,091,128.00 |
| NP 19.2 | Geotextil para la separación de suelos con capa de triturado | Ml | | $ 3,946.00 | $ - | 1,176.00 | $ 3,946.00 | $ 4,640,496.00 | 0.00 | 168.00 | 1,008.00 | $ 3,946.00 | $ 3,977,568.00 | 576.00 | $ 2,272,896.00 | 432.00 | $ 1,704,672.00 | | $ - | 1,008.00 | $ 3,977,568.00 |
| **NP20AL** | **UNIDADES SANITARIAS** | | | | $ - | | | $ 35,425,224.03 | | | | | $ 37,496,074.37 | | $ 22,491,404.36 | | $ 15,004,670.01 | | $ - | | $ 37,496,074.37 |
| NP 20.1.1 | Muro en Mamposteria ladrillo Farol Liso 10x20x30cm | m2 | | $ 88,344.00 | $ - | 182.14 | $ 88,344.00 | $ 16,090,976.16 | 0.00 | 16.32 | 165.82 | $ 88,344.00 | $ 14,649,202.08 | 101.84 | $ 8,996,852.96 | 63.98 | $ 5,652,249.12 | | $ - | 165.82 | $ 14,649,202.08 |

| Código: F-INF-08 | Acta de Obra | Fecha: 19/03/2019 | Versión: 04 |
|---|---|---|---|

**DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO**
**SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA**

**CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023**
**ACTA N° 3 (FINAL)**

| | |
|---|---|
| OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. |
| CONTRATO DE OBRA N°: | 5 DE 2023 |
| CONTRATISTA: | COASCON S.A.S |
| REPRESENTANTE: | JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ |
| CEDULA O NIT N°: | 804.000.013-2 |
| VALOR INICIAL: | $ 841,353,434.12 |
| VALOR ANTICIPO: | $ - 0% |
| VALOR ADICIONAL: | $ 245,501,165.09 |
| VALOR TOTAL CONTRATO: | $ 1,086,854,599.21 |
| CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921 | FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14 |
| CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12922 | FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63 |
| CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 16134 | FECHA 24/11/2023 POR VALOR DE $ 135.162.286,31 |
| CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 16135 | FECHA 24/11/2023 POR VALOR DE $ 57.926.694,13 |

**CRONOLOGÍA DEL CONTRATO**

| | | |
|---|---|---|
| PLAZO INICIAL: | 4 MESES | DIAS CALENDARIO |
| FECHA DE INICIACIÓN: | 26/06/2023 | |
| FECHA DE SUSPENSIÓN: | 23/10/2023 | |
| PLAZO PRORROGA: | 2 MESES | DIAS CALENDARIO |
| FECHA DE REINICIACIÓN: | 26/12/2023 | |
| FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL: | 25/10/2023 | |
| FECHA DE TERMINACIÓN FINAL: | 27/02/2024 | |

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Ruben Dario Castillo Escobar en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramírez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: El Departamento del Quindío cancelará al contratista el valor total del contrato, a precios unitarios y sin formula de reajuste, mediante pagos parciales hasta llegar al cien por ciento (100%), así: La Entidad cancelará al Contratista el valor del contrato en pagos parciales mensuales por avance de obra, de acuerdo con las cantidades ejecutadas y aprobadas por la interventoría hasta el 95% del valor del contrato. El 5% restante del valor del contrato se pagará contra liquidación del contrato.
a). Pagos parciales, correspondientes al Noventa y cinco por ciento (95%) del valor total del contrato, mensualmente, de acuerdo con la cantidad ejecutada del objeto de la obra, los ítems de obra desarrollados, debidamente revisados y aprobados por la interventoría y el presupuesto disponible. A cada una de las actas se le descontará las retenciones y deducciones de ley.
b). Un último pago, correspondiente al cinco por ciento (5%) restante del valor total y/o del balance final del contrato, que será cancelado al contratista previo a la entrega y recibido final a satisfacción de las actividades del objeto contratado. A este pago se le descontará las retenciones y deducciones de ley.

| Ítem | Descripción | Condiciones contractuales | | | | Condiciones iniciales | | | Balance del contrato | | | | | Acta PARCIAL N° 1 | | Acta PARCIAL N° 2 | | Acta N° 3 (FINAL) | | Total Ejecutado | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Und | Cantidad | Vr.Unitario | Vr.Total | Cantidad | Vr.Unitario | Vr.Total | Mayores cantidades | Menores cantidades | Nuevas cantidades | Vr. Unitario pactado | Vr. Total | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad ejecutada | Valor a pagar | Cantidad | Vr. Pagado |
| NP 20.1.2 | Pañete liso sobre muro 1:3 | m2 | | $ 35,901.00 | $ - | 83.44 | $ 35,901.00 | $ 2,995,579.44 | 7.32 | 0.00 | 90.76 | $ 35,901.00 | $ 3,258,374.76 | 57.16 | $ 2,052,101.16 | 33.60 | $ 1,206,273.60 | | $ - | 90.76 | $ 3,258,374.76 |
| NP 20.1.3 | Cubierta en teja Blanca PVC | m2 | | $ 98,779.00 | $ - | 100.17 | $ 98,779.00 | $ 9,894,892.43 | 32.90 | 0.00 | 133.07 | $ 98,779.00 | $ 13,144,521.53 | 78.56 | $ 7,760,078.24 | 54.51 | $ 5,384,443.29 | | $ - | 133.07 | $ 13,144,521.53 |
| NP 20.1.4 | LAVADERO PREFABRICADO EN FIBRA | und | | $ 460,284.00 | $ - | 14.00 | $ 460,284.00 | $ 6,443,976.00 | 0.00 | 0.00 | 14.00 | $ 460,284.00 | $ 6,443,976.00 | 8.00 | $ 3,682,272.00 | 6.00 | $ 2,761,704.00 | | $ - | 14.00 | $ 6,443,976.00 |
| | COSTO DIRECTO: | | | | $ 612,962,621.69 | | | $ 793,797,304.29 | | | | | $ 793,797,304.29 | | $ 351,884,898.99 | | $ 363,576,974.78 | | $ 78,335,430.52 | | $ 793,797,304.29 |
| | ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y | | | | $ 9,195,378.91 | | | $ 9,195,378.91 | | | | | $ 9,195,378.91 | | $ 9,195,378.91 | | | | | | $ 9,195,378.91 |
| | ADMINISTRACIÓN: | 29.76% | | | $ 182,417,676.22 | | | $ 236,234,077.76 | | | | | $ 236,234,077.76 | | $ 104,720,945.94 | | $ 108,200,507.69 | | $ 23,312,624.13 | | $ 236,234,077.76 |
| | IMPREVISTOS: | 1% | | | $ 6,129,626.22 | | | $ 7,937,973.04 | | | | | $ 7,937,973.04 | | $ 3,518,848.99 | | $ 3,635,769.75 | | $ 783,354.30 | | $ 7,937,973.04 |
| | UTILIDAD: | 5% | | | $ 30,648,131.09 | | | $ 39,689,865.21 | | | | | $ 39,689,865.21 | | $ 17,594,244.95 | | $ 18,178,848.74 | | $ 3,916,771.52 | | $ 39,689,865.21 |
| | COSTO TOTAL: | | | | $ 841,353,434.12 | | | $ 1,086,854,599.21 | | | | | $ 1,086,854,599.21 | | $ 486,914,317.78 | | $ 493,592,100.96 | | $ 106,348,180.47 | | $ 1,086,854,599.21 |

| RESUMEN DEL CONTRATO | |
|---|---|
| VALOR DEL CONTRATO INICIAL | $ 841,353,434.12 |
| VALOR CONTRATO ADICIONAL | $ 245,501,165.09 |
| VALOR TOTAL DEL ANTICIPO | $ - |
| VALOR PAGADO ACTAS ANTERIORES | $ 980,506,418.74 |
| VALOR AMORTIZADO ANTICIPO ACTAS ANTERIORES | $ - |
| **VALOR EJECUTADO EN LA PRESENTE ACTA** | **$ 106,348,180.47** |
| AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO PRESENTE ACTA | $ - |
| **VALOR A PAGAR DE LA PRESENTE ACTA** | **$ 106,348,180.47** |
| SALDO POR EJECUTAR A LA FECHA: | $ - |
| SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |
| SALDO POR LIBERAR: | $ - |

La Interventoría o Supervisión Consorcio Calarca, certifica que los valores y cantidades de obra que se registran en la presente acta, fueron verificados, constatados y recibidos uno a uno, por lo tanto APRUEBA la presenta acta para trámite de pago ante el Departamento del Quindío.

Consignar a favor de COASCON S.A.S - RESGUARDO DACHI, el valor a pagar en la cuenta Corriente: Nº 550-800-00312-0 del Banco Popular

De conformidad con las disposiciones del artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el (profesional a cargo), en su calidad de interventor y/o supervisor deja constancia que el contratista cumplió con las obligaciones frente al pago de los aportes al sistema de seguridad social. **Nota:** El contratista presento CERTIFICADO del contador público Titulado Elba Liliana Bueno Balaguer Revisor Fiscal con tarjeta profesional N° 62003-T, donde certifica que COASCON S.A.S con NIT. 804.000.013-2 representada legalmente por Janett Graciela Moreno Ramirez, identificado(a) con número de cédula 63.362.809 de Bucaramanga, se encuentra a PAZ Y SALVO con el sistema de seguridad social en salud, pensiones, riesgos laborales, cajas de compensación familiar, ICBF y con los aporte parafiscales correspondientes a todos los empleados vinculados por contrato de trabajo.

**CIENTO SEIS MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL CIENTO OCHENTA PESOS CON CUARENTA Y SIETE CENTAVOS**

Se firma la presente acta, a los 5 días del mes de marzo del año 2024

Elaboró:
**Janett Graciela Moreno Ramírez**
Contratista

Avaló:
**Milton Cesar Torres Hernández**
Supervisor

Aprobó:
**Carlos Julián Soto Muriel**
Interventor

Visto Bueno (Aval):
**Ruben Dario Castillo Escobar**
Secretario de Aguas e Infraestructura

Revisó:
**Luis Leonardo Bohórquez Martínez**
Apoyo a la supervisión

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | 6 | RETIRO DE SOBRANTES DE LAS OBRAS | | | | | | | |
| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | | | | | | | **UNIDAD** | |
| 6.1 | Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km de acueducto | | | | | | | m3 | |

| ÁREA O LUGAR ESPECIFICO | DIMENSIONES | | | | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | LARGO | ANCHO | ALTO | CANT. | |
| Longitud de trazado tuberia de 1/2", según Levantamiento Topografico | 692.47 | 0.50 | 0.85 | 0.35 | 103.00 |
| Longitud de trazado tuberia de 3/4", según Levantamiento Topografico | 311.04 | 0.50 | 0.85 | 0.35 | 46.27 |
| Longitud de trazado tuberia de 1", según Levantamiento Topografico | 465.62 | 0.50 | 0.85 | 0.35 | 69.26 |
| Longitud de trazado tuberia de 1.1/2", según Levantamiento Topografico | 673.23 | 0.50 | 0.85 | 0.35 | 101.17 |
| | | | | Subtotal | 319.71 |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**





**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | 7 | ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ACUEDUCTO | | | | | | | |
| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | | | | | | | **UNIDAD** | |
| 7.2 | Filtro domiciliario con Velas de Cerámica | | | | | | | Un | |

| ÁREA O LUGAR ESPECIFICO | DIMENSIONES | | | | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | UNIDAD | ANCHO | ALTO | CANT. | |
| PUNTO DE SALIDA UNIDAD SANITARIA DE TODOS LOS BAÑOS | 1.00 | | | 15.00 | 15.00 |
| | | | | **Subtotal** | **15.00** |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**





**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

COASCON
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

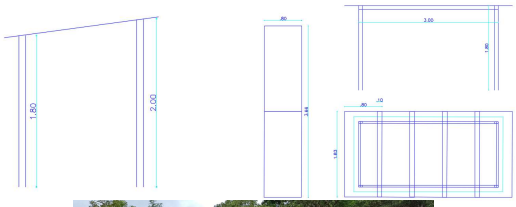
**INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | 9 | SISTEMA DE TRATAMIENTO TIPO FIME | | | | | | | |

| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** |
|---|---|---|
| 9.1.8 | Cubierta metálica para lavado de material | m2 |

| **ÁREA O LUGAR ESPECIFICO** | **DIMENSIONES** | | | | **MEDIDA TOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|
| | **LARGO** | **ANCHO** | **ALTO** | **CANT.** | |
| CASETA PARA LAVADO DE MATERIAL | 4.20 | 1.92 | | 1.00 | 8.06 |
| | | | | **Subtotal** | **8.06** |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**






**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | 10 | UNIDADES EN CONCRETO DE ACUEDUCTO | | | | | | | |

| ITEM No. | DESCRIPCIÓN | UNIDAD |
|---|---|---|
| 10.4.2 | Anden concreto simple de 21Mpa E=0.10 m. | ml |

| ÁREA O LUGAR ESPECIFICO | DIMENSIONES | | | | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | LARGO | ANCHO | ALTO | CANT. | |
| Anden perimetral que va desde el desarenador hasta caja de inspeccion de tanque de lavado | 25.00 | | | 1.00 | 25.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | Subtotal | 25.00 |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**





**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | 10 | UNIDADES EN CONCRETO DE ACUEDUCTO | | | | | | | |
| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | | | | | | | **UNIDAD** | |
| 10.4.3 | Canal en concreto clase D (21 MPA) Impermeabilizado | | | | | | | ml | |

| ÁREA O LUGAR ESPECIFICO | DIMENSIONES | | | | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | LARGO | ANCHO | ALTO | CANT. | |
| Canal en concreto perimetral que va desde el desarenador hasta caja de inspeccion de tanque de lavado | 27.00 | | | 1.00 | 27.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **Subtotal** | **27.00** |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**





**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO** | | | | | | | | | |
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | 11 | PUESTA EN MARCHA | | | | | | | |

| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** |
|---|---|---|
| 11.1 | Puesta en marcha PTAP | GI |

| **ÁREA O LUGAR ESPECIFICO** | **DIMENSIONES** | | | | **MEDIDA TOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|
| | **LARGO** | **ANCHO** | **ALTO** | **CANT.** | |
| Pruebas para el funcionamiento de planta PTAP | 1.00 | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | **Subtotal** | **1.00** |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**





**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

COASCON INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

**INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | 12 | URBANISMO | | | | | | | |

| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** |
|---|---|---|
| 12.1 | Cerramiento en ladrillo caravista y malla para acueducto | ml |

| **ÁREA O LUGAR ESPECIFICO** | **DIMENSIONES** | | | | **MEDIDA TOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|
| | **LARGO** | **ANCHO** | **ALTO** | **CANT.** | |
| Cerramiento para proteccion de planta | 90.00 | | | 1.00 | 90.00 |
| | | | | **Subtotal** | **90.00** |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**





**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

COASCON INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

**INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | 12 | URBANISMO | | | | | | | |

| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** |
|---|---|---|
| 12.2 | Puerta de acceso en tubería metálica y malla para acueducto | un |

| **ÁREA O LUGAR ESPECIFICO** | **DIMENSIONES** | | | | **MEDIDA TOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|
| | **UNIDAD** | **ANCHO** | **ALTO** | **CANT.** | |
| Puerta acceso para mantenimeinto de planta y manipulaciones autorizadas | 1.00 | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | **Subtotal** | **1.00** |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**



**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

COASCON INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

**INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO**

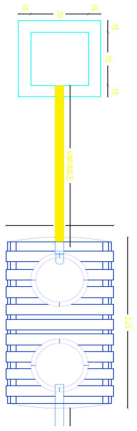
| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | 16 | LLENOS ALCANTARILLADO | | | | | | | |

| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** |
|---|---|---|
| 16.2 | Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado | m3 |

| **ÁREA O LUGAR ESPECIFICO** | **DIMENSIONES** | | | | **MEDIDA TOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|
| | **LARGO** | **ANCHO** | **ALTO** | **CANT.** | |
| CASA 1 | 5.50 | 0.40 | 0.15 | 1.00 | 0.33 |
| CASA 4 | 5.80 | 0.40 | 0.15 | 1.00 | 0.35 |
| CASA 5 | 6.00 | 0.40 | 0.15 | 1.00 | 0.36 |
| CASA 6 | 5.90 | 0.40 | 0.15 | 1.00 | 0.35 |
| CASA 7A | 6.00 | 0.40 | 0.15 | 1.00 | 0.36 |
| CASA 7B | 6.00 | 0.40 | 0.15 | 1.00 | 0.36 |
| CASA 8 | 5.30 | 0.40 | 0.15 | 1.00 | 0.32 |
| CASA 9 | | 0.40 | 0.15 | 1.00 | - |
| CASA 10 | | 0.40 | 0.15 | 1.00 | - |
| CASA 11 | | 0.40 | 0.15 | 1.00 | - |
| CASA 12 | | 0.40 | 0.15 | 1.00 | - |
| CASA 13 | | 0.40 | 0.15 | 1.00 | - |
| CASA 14 | | 0.40 | 0.15 | 1.00 | - |
| CASA CUMUNAL | 2.50 | 0.40 | 0.15 | 1.00 | 0.15 |
| | | | | **Subtotal** | **2.58** |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**





**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA:**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

COASCON INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

**INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO**

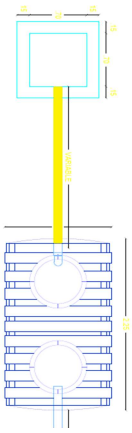
| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | 5 | **DE** | 2023 | pag. | 1 | de | 1 |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | 16 | LLENOS ALCANTARILLADO | | | | | | | |

| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** |
|---|---|---|
| 16.3 | Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado | m3 |

| **ÁREA O LUGAR ESPECIFICO** | **DIMENSIONES** | | | | **MEDIDA TOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|
| | **LARGO** | **ANCHO** | **ALTO** | **CANT.** | |
| CASA 1 | 5.50 | 0.40 | 0.20 | 1.00 | 0.44 |
| CASA 4 | 5.80 | 0.40 | 0.20 | 1.00 | 0.46 |
| CASA 5 | 6.00 | 0.40 | 0.20 | 1.00 | 0.48 |
| CASA 6 | 5.90 | 0.40 | 0.20 | 1.00 | 0.47 |
| CASA 7A | 6.00 | 0.40 | 0.20 | 1.00 | 0.48 |
| CASA 7B | 6.00 | 0.40 | 0.20 | 1.00 | 0.48 |
| CASA 8 | 5.30 | 0.40 | 0.20 | 1.00 | 0.42 |
| CASA 9 | | 0.40 | 0.20 | 1.00 | - |
| CASA 10 | | 0.40 | 0.20 | 1.00 | - |
| CASA 11 | | 0.40 | 0.20 | 1.00 | - |
| CASA 12 | | 0.40 | 0.20 | 1.00 | - |
| CASA 13 | | 0.40 | 0.20 | 1.00 | - |
| CASA 14 | | 0.40 | 0.20 | 1.00 | - |
| CASA CUMUNAL | 2.50 | 0.40 | 0.20 | 1.00 | 0.20 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **Subtotal** | **3.44** |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**





**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA:**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

COASCON INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

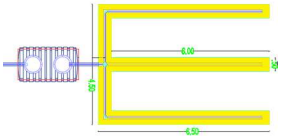
**INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | 19 | SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES) | | | | | | | |

| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** |
|---|---|---|
| 16.2 | Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado | m3 |

| **ÁREA O LUGAR ESPECIFICO** | **DIMENSIONES** | | | | **MEDIDA TOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|
| | **LARGO** | **ANCHO** | **ALTO** | **CANT.** | |
| CASA 1 (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.30 | 1.00 | 3.60 |
| CASA 4 (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.30 | 1.00 | 3.60 |
| CASA 5 (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.30 | 1.00 | 3.60 |
| CASA 6 (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.30 | 1.00 | 3.60 |
| CASA 7A (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.30 | 1.00 | 3.60 |
| CASA 7B (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.30 | 1.00 | 3.60 |
| CASA 8 (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.30 | 1.00 | 3.60 |
| CASA 9 (Campo de Infiltracion) | | 0.50 | 0.30 | 1.00 | - |
| CASA 10 (Campo de Infiltracion) | | 0.50 | 0.30 | 1.00 | - |
| CASA 11 (Campo de Infiltracion) | | 0.50 | 0.30 | 1.00 | - |
| CASA 12 (Campo de Infiltracion) | | 0.50 | 0.30 | 1.00 | - |
| CASA 13 (Campo de Infiltracion) | | 0.50 | 0.30 | 1.00 | - |
| CASA 14 (Campo de Infiltracion) | | 0.50 | 0.30 | 1.00 | - |
| CASA CUMUNAL (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.30 | 1.00 | 3.60 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **Subtotal** | **28.80** |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**






**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA:**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

COASCON INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

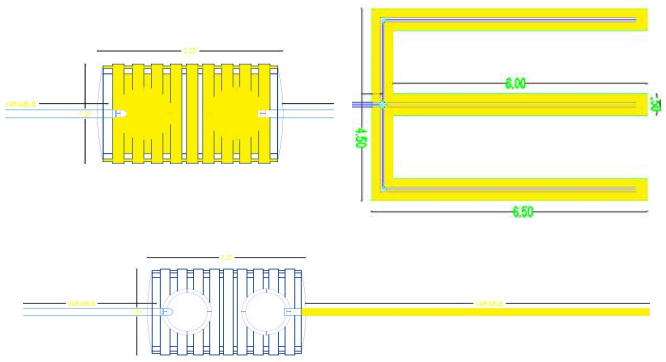
**INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | 19 | SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES) | | | | | | | |

| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** |
|---|---|---|
| 16.3 | Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado | m3 |

| **ÁREA O LUGAR ESPECIFICO** | **DIMENSIONES** | | | | **MEDIDA TOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|
| | **LARGO** | **ANCHO** | **ALTO** | **CANT.** | |
| CASA 1 (Sistema Septico Integrado) | 2.45 | 0.30 | 1.50 | 1.00 | 1.10 |
| CASA 4 (Sistema Septico Integrado) | 2.45 | 0.30 | 1.50 | 1.00 | 1.10 |
| CASA 5 (Sistema Septico Integrado) | 2.45 | 0.30 | 1.50 | 1.00 | 1.10 |
| CASA 6 (Sistema Septico Integrado) | 2.45 | 0.30 | 1.50 | 1.00 | 1.10 |
| CASA 7A (Sistema Septico Integrado) | 2.45 | 0.30 | 1.50 | 1.00 | 1.10 |
| CASA 7B (Sistema Septico Integrado) | 2.45 | 0.30 | 1.50 | 1.00 | 1.10 |
| CASA 8 (Sistema Septico Integrado) | 2.45 | 0.30 | 1.50 | 1.00 | 1.10 |
| CASA 9 (Sistema Septico Integrado) | | 0.30 | 1.50 | 1.00 | - |
| CASA 10 (Sistema Septico Integrado) | | 0.30 | 1.50 | 1.00 | - |
| CASA 11 (Sistema Septico Integrado) | | 0.30 | 1.50 | 1.00 | - |
| CASA 12 (Sistema Septico Integrado) | | 0.30 | 1.50 | 1.00 | - |
| CASA 13 (Sistema Septico Integrado) | | 0.30 | 1.50 | 1.00 | - |
| CASA 14 (Sistema Septico Integrado) | | 0.30 | 1.50 | 1.00 | - |
| CASA CUMUNAL (Sistema Septico Integrado) | 2.45 | 0.30 | 1.50 | 1.00 | 1.10 |
| CASA 1 (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion) | | 0.40 | 0.55 | 1.00 | - |
| CASA 4 (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion | | 0.40 | 0.55 | 1.00 | - |
| CASA 5 (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion | | 0.40 | 0.55 | 1.00 | - |
| CASA 6 (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion | | 0.40 | 0.55 | 1.00 | - |
| CASA 7A (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion | | 0.40 | 0.55 | 1.00 | - |
| CASA 7B (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion | | 0.40 | 0.55 | 1.00 | - |
| CASA 8 (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion | | 0.40 | 0.70 | 1.00 | - |
| CASA 9 (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion | | 0.40 | 0.55 | 1.00 | - |
| CASA 10 (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion | | 0.40 | 0.55 | 1.00 | - |
| CASA 11 (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion | | 0.40 | 0.55 | 1.00 | - |
| CASA 12 (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion | | 0.40 | 0.55 | 1.00 | - |
| CASA 13 (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion | | 0.40 | 0.55 | 1.00 | - |
| CASA 14 (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion | | 0.40 | 0.55 | 1.00 | - |
| CASA CUMUNAL (Sistema Septico Hasta Campo de Infiltracion | | 0.40 | 0.55 | 1.00 | - |
| CASA 1 (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.80 | 1.00 | 9.60 |
| CASA 4 (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.45 | 1.00 | 5.40 |
| CASA 5 (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.45 | 1.00 | 5.40 |
| CASA 6 (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.45 | 1.00 | 5.40 |
| CASA 7A (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.45 | 1.00 | 5.40 |
| CASA 7B (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.40 | 1.00 | 4.80 |
| CASA 8 (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.80 | 1.00 | 9.60 |
| CASA 9 (Campo de Infiltracion) | | 0.50 | 0.35 | 1.00 | - |
| CASA 10 (Campo de Infiltracion) | | 0.50 | 0.35 | 1.00 | - |
| CASA 11 (Campo de Infiltracion) | | 0.50 | 0.35 | 1.00 | - |
| CASA 12 (Campo de Infiltracion) | | 0.50 | 0.35 | 1.00 | - |
| CASA 13 (Campo de Infiltracion) | | 0.50 | 0.35 | 1.00 | - |
| CASA 14 (Campo de Infiltracion) | | 0.50 | 0.35 | 1.00 | - |
| CASA CUMUNAL (Campo de Infiltracion) | 24.00 | 0.50 | 0.40 | 1.00 | 4.80 |
| CASA 1 (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| CASA 4 (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| CASA 5 (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| CASA 6 (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| CASA 7A (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| CASA 7B (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| CASA 8 (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| CASA 9 (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| CASA 10 (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| CASA 11 (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| CASA 12 (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| CASA 13 (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| CASA 14 (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| CASA CUMUNAL (Caja Inspeccion ) | | 0.15 | 0.60 | 1.00 | - |
| | | | | **Subtotal** | **59.22** |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**




PLANTA SISTEMA DE TRATAMIENTO
ESC__:1/25





**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA:**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

COASCON
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

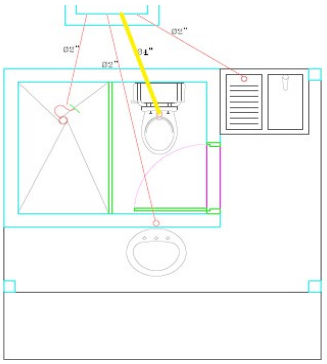
**INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | 20 | Instalaciones sanitarias | | | | | | | |

| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** |
|---|---|---|
| 20.1.28 | Tuberia sanitaria PVC 4" | ml |

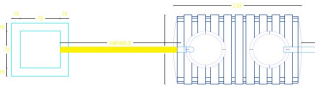
| **ÁREA O LUGAR ESPECIFICO** | **DIMENSIONES** | | | | **MEDIDA TOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|
| | **LARGO** | **UNIDAD** | **DIAMET** | **CANT.** | |
| CASA 1 | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 4 | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 5 | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 6 | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 7A | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 7B | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 8 | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 9 | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 10 | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 11 | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 12 | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 13 | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 14 | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA CUMUNAL | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 1 (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 4 (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 5 (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 6 (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 7A (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 7B (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 8 (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | 1.60 | | 4" | 1.00 | 1.60 |
| CASA 9 (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 10 (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 11 (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 12 (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 13 (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA 14 (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | | | 4" | 1.00 | - |
| CASA CUMUNAL (Caja Inspeccion a Sistema Septico) | 3.60 | | 4" | 1.00 | 3.60 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **Subtotal** | **5.20** |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**

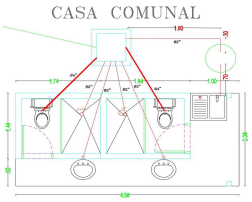


PLANTA RED SANITARIA





CASA COMUNAL



**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA:**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

COASCON
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

**INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | NP4AC | ITEM NO PREVISTO ACUEDUCTO | | | | | | | |

| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** |
|---|---|---|
| NP 4.4 | ENTIBADO EN MADERA | m2 |

| **ÁREA O LUGAR ESPECIFICO** | **DIMENSIONES** | | | | **MEDIDA TOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|
| | **LARGO** | **ANCHO** | **ALTO** | **%** | |
| Bocatoma | 7.00 | | 1.70 | 1.00 | 11.90 |
| Desarenador | 5.00 | | 2.40 | 1.00 | 12.00 |
| Caja desarenador | 1.20 | | 1.50 | 1.00 | 1.80 |
| Filtro de medios gruesos | 4.00 | | 2.25 | 1.00 | 9.00 |
| | | | | **Subtotal** | **34.70** |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**



**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

COASCON INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

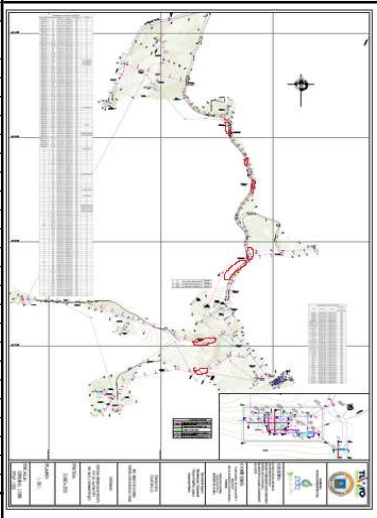
**INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | NP4AC | ITEM NO PREVISTO ACUEDUCTO | | | | | | | |

| **ITEM No.** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** |
|---|---|---|
| NP 7.2 | Paso elevado para Tuberia pvc red acueducto. Incluye guaya, estructura de concreto y puntos de anclajes | und |

| **ÁREA O LUGAR ESPECIFICO** | **DIMENSIONES** | | | | **MEDIDA TOTAL** |
|---|---|---|---|---|---|
| | **UNIDAD** | **ANCHO** | **ALTO** | **CANT** | |
| Pasos elevados en quebrada y diferencias de niveles considerables | 1.00 | | | 5.00 | 5.00 |
| | | | | **Subtotal** | **5.00** |

**PLANO O REGISTRO GRÁFICO O ESQUEMA**







**OBSERVACIONES**

**QUIEN ENTREGA:**

**ING. CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA**
AUX. RESIDENTE DE OBRA
COASCON S.A.S

**QUIEN RECIBE:**

**ING. ALEJANDRO SUAREZ SALAZAR**
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO CALARCÁ

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONTRATISTA DE OBRA:** | COASCON S.A.S | **N° CONTRATO DE OBRA** | **5** | **DE** | **2023** | pag. | **1** | de | **1** |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO. | | | | | | | | |
| **INTERVENTORIA DE OBRA:** | CONSORCIO CALARCÁ | | | | | | | | |
| **SUPERVISION TECNICA DE OBRA:** | PDA QUINDIO | | | | | | | | |
| **CAPÍTULO** | NP 8 | ITEM NO PREVISTO ACUEDUCTO | | | | | | | |

| ITEM No. | DESCRIPCIÓN | UNIDAD |
|---|---|---|
| NP 8.1 | Prueba Hidrostática de presión en Tuberías | ml |

| ÁREA O LUGAR ESPECIFICO | DIMENSIONES | | | | MEDIDA TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | UNIDAD | ANCHO | ALTO | CANT | |
| RED DE DISTRIBUCION GENERAL | 1.00 | | | 1.00 | 1.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | |

| | FORMATO | Código: F-INF-38 |
|---|---|---|
| | **Acta de recibo a satisfacción** | Versión: 01<br>Fecha: 01/08/2018 |
| | | Página 1 de 2 |

| | |
|---|---|
| **CONTRATO Nro.:** 005 de 2023 | |
| **TIPO DE CONTRATO:** Obra | |
| **CONTRATISTA:** COASCON S.A.S. | |
| **OBJETO DEL CONTRATO:** "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO" | |
| **FECHA DE INICIACIÓN:** 26 de junio de 2023 | |
| **PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:** 4 meses | |
| **PRORROGA AL CONTRATO:** 2 meses | |
| **PLAZO TOTAL CONTRATO:** 6 meses | |
| **ACTA DE SUSPENSION No.1** | **FECHA:** 23 de octubre de 2023 |
| **ACTA DE REINICIO No.1** | **FECHA:** 26 diciembre de 2023 |
| **FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:** 25 de octubre de 2023 | |
| **FECHA DE TERMINACIÓN FINAL:** 27 de febrero de 2024 | |
| **VALOR INICIAL DEL CONTRATO:** $ 841.353.434,12 | |
| **VALOR ADICIONAL:** $ 245.501.165,09 | |
| **VALOR FINAL CONTRATO:** $ 1.086.854.599,21 | |

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura del Departamento del Quindío, el día veintiséis (26) del mes de febrero del año 2024, nos reunimos: Janett Graciela Moreno Ramírez, representante legal de COASCON S.A.S en calidad de CONTRATISTA, Carlos Julián Soto Muriel, representante legal del Consorcio Calarcá en calidad de INTERVENTOR, Milton Cesar Torres Hernández, en calidad de SUPERVISOR, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como apoyo a la Supervisión, y Rubén Darío Castillo Escobar, Secretario de Aguas e Infraestructura, con el fin de recibir a satisfacción el objeto contractual, una vez subsanadas las observaciones detalladas en el Acta final.

**Nombre: Rubén Darío Castillo Escobar**
**Secretario de Despacho.**
Secretaría de Aguas e Infraestructura
Departamento del Quindío

**Nombre: Carlos Julián Soto Muriel**
**Representante Legal**
Empresa: Consorcio Calarcá
Interventoría.

**Nombre: Milton Cesar Torres Hernández**
**Cargo: Director Operativo PDA**
Supervisor
Secretaría de Aguas e Infraestructura
Departamento del Quindío

**Nombre: Luis Leonardo Bohórquez Martínez**
**Cargo: Ingeniero Contratista PDA**
Apoyo a la Supervisión
Secretaría de Aguas e Infraestructura
Departamento del Quindío

**Nombre: Janett Graciela Moreno Ramírez**
**Representante Legal**
Empresa: COASCON S.A.S.
Contratista.

Proyectó/Elaboró: Alejandro Suárez Salazar
Revisó: Luis Leonardo Bohórquez Martínez

# ACTA FINAL

## CONTRATO DE OBRA No. 005 DE 2023

| |
|---|
| **TIPO DE CONTRATO**: Obra |
| **CONTRATISTA:** COASCON S.A.S. |
| **OBJETO DEL CONTRATO:** "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO" |
| **FECHA DE INICIACIÓN:** 26 de junio de 2023 |
| **PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:** 4 meses |
| **PLAZO ADICIONAL CONTRATO:** 2 meses |
| **PLAZO TOTAL CONTRATO:** 6 meses |
| **FECHA DE TERMINACIÓN:** 27 de febrero de 2024 |

En la Secretaria de Aguas e Infraestructura de la Gobernación del Quindío, el día de hoy veintiséis (26) de febrero del año 2024, nos reunimos: Janett Graciela Moreno Ramírez, representante legal de COASCON S.A.S en calidad de CONTRATISTA, Carlos Julián Soto Muriel, representante legal del Consorcio Calarcá en calidad de INTERVENTOR, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de SUPERVISOR y Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como apoyo a la Supervisión, con el fin de suscribir el Acta final del contrato de Obra No. 005 de 2023.

***REGISTRO FOTOGRÁFICO.***

















Se firma la presente Acta por los que en ella intervienen, a los veintiséis (26) días del mes de febrero del año dos mil veinticuatro (2024).

**Nombre: Milton Cesar Torres Hernández**
**Cargo: Director Operativo PDA**
Supervisor
Gobernación del Quindío

**Nombre: Luis Leonardo Bohórquez Martínez**
**Cargo: Ingeniero Contratista PDA**
Apoyo a la Supervisión
Gobernación del Quindío

**Nombre: Janett Graciela Moreno Ramírez**
**Representante Legal**
Empresa: COASCON S.A.S.
Contratista.

**Nombre: Carlos Julián Soto Muriel**
**Representante Legal**
Empresa: Consorcio Calarcá
Interventoría.

Proyectó/Elaboró: Alejandro Suárez Salazar
Revisó: Luis Leonardo Bohórquez Martínez

| | FORMATO | Código: F-INF-23 |
|---|---|---|
| | **Autorización de pagos por Interventoría** | Versión: 02<br>Fecha: 01/08/2018 |
| | | **Página 1 de 1** |

**Fecha:** 8 de marzo de 2024

**Ciudad/Depto: Armenia/Quindío**

Yo Carlos Julián Soto Muriel identificado con cedula de ciudadanía No. 17649042 de Florencia, de Profesión Ingeniero Civil y matricula profesional No. 25202-77329 en calidad de Representante Legal del Consocio Calarcá, y obrando como Interventor del Contrato de Obra, No. 005 de fecha 12 de mayo de 2023, cuyo objeto es la "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO", garantizo que se ha realizado la verificación administrativa, técnica, jurídica y financiera del referido Contrato de Obra, constatando el pago de la seguridad social integral y que cumple hasta la fecha con todas las obligaciones establecidas.

En atención a lo anterior avalo y autorizo el trámite para el desembolso correspondiente a la suma de **CIENTO SEIS MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL CIENTO OCHENTA PESOS CON CUARENTA Y SIETE CENTAVOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA ($106.348.180,47),** llegando así a un porcentaje de avance del 100% del valor total del contrato. El periodo por pagar va desde el 01 de enero de 2024 al 27 de febrero de 2024.

**CARLOS JULIAN SOTO MURIEL**
**Consocio Calarcá Nit: 901705698-5**
Interventor

| CONSORCIO CALARCÁ | ACTA DE RECIBO FINAL | Página 1 de 2 |
|---|---|---|

| FECHA: 26 de febrero de 2024 | LUGAR: Resguardo Indígena Dachi Agoré Drua, Calarcá, Quindío | HORA INICIO: 9:00<br>HORA TERMINACIÓN: 11:00 | ELABORÓ: Alejandro Suárez Salazar |
|---|---|---|---|

**OBJETO: "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO".**

**Contrato de Obra No.05 de 2023 – COASCON S.A.S.**

**Contrato de Interventoría No.08 de 2023 – Consorcio Calarcá**

**ACEPTAN:**

| NOMBRE | UNIDAD SANITARIA | FIRMA |
|---|---|---|
| Luz Helida Gonzalez Marcial | 13 | Luz H. G. |
| Javier Guasiruma Nalequia | 8 | Javier Gu |
| Juan Alexander Marcial Guasarabe | 3 | |
| Jose Antonio Marcial Gutierrez | 7 | |
| Clara Ines Ramirez Gonzalez | 12 | Clara Ines R G |
| Andy Juliana Marcial Gutierrez | 11 | Andy m. G. |
| Andy Juliana Marcial G. | Salòn comunal I | Andy m. G. |
| Andy Juliana Marcial Gutierrez | Salòn comunal II | Andy m. G |
| Jose Jhon Cardona | 5 | Jose Jhon |
| Jaime Marcial | 9 | NO FIRMA |
| Juan David Marcial Andy Julia Marcia Gutierrez | 6 | Andy m. G. |
| Jeferson Antonio Gomez Ibarra Andy Juliana Marcial Gutierrez | 4 | Andy m. G. |
| Luz Marina Yatacue | 1 | |
| Leidy Ramirez | 10 | LEIDY VIVIANA |
| Andy Juliana Marcial Gutierrez | Proyectado | Andy m. G. |

**DESARROLLO:**

El día 26 de febrero de 2024 siendo las 9:00 AM se reúnen integrantes del Resguardo Indígena Dachi Agoré Drua ubicado en el municipio de Calarcá, Quindío con el fin de recibir todas las estructuras y elementos que hicieron parte del producto de la ejecución del contrato de obra No.05 de 2023 cuyo objeto se enmarcaba en: "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO".

Lo que comprende la entrega es lo siguiente:

- Bocatoma
- Desarenador
- Planta tipo FIME (incluye todas las estructuras, material filtrante, tuberías, válvulas y demás componentes)
- Cerramiento
- Red de distribución en tubería PVC de diferentes diámetros (incluye pases aéreos)
- 14 unidades sanitarias que poseen:
  - Columnas metálicas 100x100mm
  - Correa metálica 1-4 incluye anticorrosivo
  - Piso en cerámica blanca 45X45cm
  - Cerámica blanca pared
  - Charquera ducha
  - Puerta en lámina, marco en lamina
  - Combo sanitario + lavamanos
  - Registro y grifería ducha 1/2"
  - Incrustaciones
  - Rejilla de piso aluminio 2"
  - Lavadero prefabricado incluye llave
  - Sistema séptico integrado Septilisto 2.000lt
  - Muro en Mampostería ladrillo farol liso 10x20x30cm
  - Cubierta en teja blanca PVC

  Nota: La batería sanitaria del salón comunal posee 2 unidades.

Lo anterior se realizo con todas las especificaciones técnicas solicitadas para el proyecto, dejando un producto en total funcionamiento y de calidad.

Ing. Néstor Luis González Pérez
**Contratista – COASCON S.A.S.**

Ing. Alejandro Suárez Salazar
**Interventoría – Consorcio Calarcá**

Ing. Cristian Andrés Arias Bedoya
**Contratista – COASCON S.A.S.**

Andy Juliana Marcial Gutiérrez
**Gobernadora – Resguardo Indígena Dachi Agoré Drua**

Liliana Bueno
Contador Público
Especialista en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa

CE-RF-24-156

**EL SUSCRITO REVISOR FISCAL DE LA SOCIEDAD COASCON SAS**
**NIT 804.000.013-2**

**CERTIFICA QUE:**

1. A la fecha del 1 de marzo de 2024, la sociedad COASCON SAS con Nit 804.000.013-2, ha realizado oportunamente los pagos por concepto de aportes parafiscales (CAJA DE COMPENSACIÓN), en los últimos Seis (6) meses y se encuentra al día con dichos pagos, Art 50 Ley 789 de 2002, Ley 828 de 2003 y Ley 1150 de 2007.
2. A la fecha del 1 de marzo de 2024, La sociedad COASCON SAS con Nit804.000.013-2, ha realizado oportunamente los pagos por concepto de aportes a la seguridad social (PENSION, SALUD, ARL), en los últimos Seis (6) meses y se encuentra al día con dichos pagos, Art 50 Ley 789 de 2002, Ley 828 de 2003 y Ley 1150 de 2007.
3. Que esta información fue tomada y verificada con los libros, comprobantes y soportes de la sociedad COASCON SAS.

Se expide la presente certificación en Bucaramanga, (Santander) al primer (1) día del mes de marzo de 2024, con destino a quien pueda interesar.

**ELBA LILIANA BUENO BALAGUER**
Revisor Fiscal
TP No.62003-T

contadorlilianabueno@gmail.com
**Móvil: 313-433-8957**

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

6E1B14BEC6450C2AE

**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 **ELBA LILIANA BUENO BALAGUER** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 63493885 de BUCARAMANGA (SANTANDER) Y Tarjeta Profesional No 62003-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

**NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS** * * *

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

# 62003-T



ELBA LILIANA
BUENO BALAGUER
C.C. 63493885
RES. INSCRIPCION 146 DEL 17/12/1998
UNIVERSIDAD SANTO TOMAS

JOSE ORLANDO RAMIREZ ZULUAGA
DIRECTOR GENERAL

275607 70427

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

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

63.493.885

NUMERO

BUENO BALAGUER

APELLIDOS

ELBA LILIANA

NOMBRES



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 20-JUN-1974

BUCARAMANGA
(SANTANDER)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.65 ESTATURA | O- G.S. RH | F SEXO

31-JUL-1992 BUCARAMANGA

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL
ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ

A-2700100-59118832-F-0063493885-20031014 00529 03287I 02 131834463

# Servicio Nacional de Aprendizaje

# SENA

**MINISTERIO DE TRABAJO**

## CERTIFICA:

Que el constructor con razón social COASCONLTDA identificado con el NIT 804000013, por concepto de Fondo Nacional de Formación Profesional de la Industria de la Construcción FIC, realizó a través del botón electrónico de pagos las siguientes transacciones:

| N° Licencia/Contrato | Nombre Obra | Ciudad Ejecución | Valor Pago | Periodo | Fecha | Ticket |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 05-2023 | Construccion Acueducto Calarca | Calarca | 2,103,384 | 2023-11 | 28-NOV-2023 | 100326311 |
| | | Total | 2,103,384 | | | |

Expedido por el SENA, a los veintinueve (29) dias del mes de Noviembre de 2023

**“LA EXPEDICIÓN DE ESTA CERTIFICACIÓN, NO IMPIDE QUE EL SENA VERIFIQUE LA BASE DE LIQUIDACIÓN DE FIC Y QUE CONSTATE EL CUMPLIMIENTO EN FONDO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN FIC.”**

**NO TIENE VALIDEZ PARA FINES TRIBUTARIOS**

## SENA, MÁS TRABAJO

Este documento no tiene validez en procesos de selección contractual con entidades del estado.

La expedición de esta certificación, no impide que el SENA verifique la base de liquidación de aportes y que constate el cumplimiento en Contrato de Aprendizaje.

Expedido por el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, 2023-11-29

Generado por : MARTHA LILIANA MONSALVE NUÃ‘EZ

¿Desea saber si este certificado es auténtico?, por favor escribanos al correo electrónico certiaportes@sena.edu.co informando el siguiente código de verificación: 2757629655 - 240285

**SENA, MÁS TRABAJO**



Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica
www.sena.edu.co
Certificado No. SC-CER339681-1

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

SENA

## Servicio Nacional de Aprendizaje

## SENA

**MINISTERIO DE TRABAJO**

# CERTIFICA:

Que el constructor con razón social COASCONLTDA identificado con el NIT 804000013, por concepto de Fondo Nacional de Formación Profesional de la Industria de la Construcción FIC, realizó a través del botón electrónico de pagos las siguientes transacciones:

| N° Licencia/Contrato | Nombre Obra | Ciudad Ejecución | Valor Pago | Periodo | Fecha | Ticket |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 05-2023 | Acueducto Agore Dachi Calarca | calarca | 613,753 | 2024-02 | 03-ABR-2024 | 107398026 |
| | | Total | 613,753 | | | |

Expedido por el SENA, a los cuatro (04) dias del mes de Abril de 2024

**"LA EXPEDICIÓN DE ESTA CERTIFICACIÓN, NO IMPIDE QUE EL SENA VERIFIQUE LA BASE DE LIQUIDACIÓN DE FIC Y QUE CONSTATE EL CUMPLIMIENTO EN FONDO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN FIC."**

**NO TIENE VALIDEZ PARA FINES TRIBUTARIOS**

## SENA, MÁS TRABAJO

Este documento no tiene validez en procesos de selección contractual con entidades del estado.

La expedición de esta certificación, no impide que el SENA verifique la base de liquidación de aportes y que constate el cumplimiento en Contrato de Aprendizaje.

Expedido por el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, 2024-04-04

Generado por : SERGIO JULIAN CABALLERO SANCHEZ

¿Desea saber si este certificado es auténtico?, por favor escribanos al correo electrónico certiaportes@sena.edu.co informando el siguiente código de verificación: 3428257515 - 306312

**SENA, MÁS TRABAJO**



@SENAcomunica

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682

banco popular

Fecha Actual: 2023/11/28 | Hora Ingreso: 15:27 IP: 181.236.76.102

NETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
ha/Hora Último Ingreso: 2023/11/28 14:55

¡Transacción ejecutada exitosamente!

Esta transacción está sujeta a verificación

- La sesión será direccionada automáticamente al comercio con el fin de terminar exitosamente el proceso.
- La entrega del producto o servicio que usted está pagando es responsabilidad del comercio.

Acueducto

## Pago en Línea
## Nro. Autorización

152750

## Información de Pago

| | |
|---|---|
| **Empresa** | SENA SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - Pago Ordinario - FIC |
| **Factura** | 100326311 |
| **Referencia de Pago 1** | 0 |
| **Valor a Pagar** | $2,103,384.00 |
| **Fecha Transacción** | 2023/11/28 |
| **Estado** | Exitosa |

## Origen

| Tipo Producto | Nombre Producto |
|---|---|
| Cuenta Corriente | CTE2656 / *****2656 |

banco popular

Fecha Actual: 2024/04/03 | Hora Ingreso: 16:34 IP: 186.118.76.182

NETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
ha/Hora Último Ingreso: 2024/04/03 14:52

¡Transacción ejecutada exitosamente!

Esta transacción está sujeta a verificación

- La sesión será direccionada automáticamente al comercio con el fin de terminar exitosamente el proceso.
- La entrega del producto o servicio que usted está pagando es responsabilidad del comercio.

## Pago en Línea
## Nro. Autorización

163517

## Información de Pago

| | |
|---|---|
| **Empresa** | SENA SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - Pago Ordinario - FIC |
| **Factura** | 107398026 |
| **Referencia de Pago 1** | 0 |
| **Valor a Pagar** | $613,753.00 |
| **Fecha Transacción** | 2024/04/03 |
| **Estado** | Exitosa |

## Origen

| Tipo Producto | Nombre Producto |
|---|---|
| Cuenta Corriente | CTE2607 / *****2607 |

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Armenia - Quindío

Recibo de Caja No: 100326311. 107398026

LIQUIDACION PAGO DE APORTES - FIC SECTOR CONSTRUCCI

FECHA: 11 / Abril / 2024 No: 119

**DATOS BASICOS**

Nombre o razón social: COASCON S.A.S
Nit: 804000013 Actividad económic: CONSTRUCCIÓN Caja de compensación: xxxxxxxxxx
Dirección CL 33 31 143 LOCAL 05 EDIFICIO Ciudad: BUCARAMANGA STeléfono: 3164729029

**DETALLE DEL APORTE AL SENA**

| Año | Meses | Número de contrato | Contratante | Valor de la nómina | Valor del aport |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 12<br>12<br>12<br>12<br>12<br>12 | 005-2023-36-20 | DEPARTAMENTO DEL QUINDIO | | |

Total a pagar al SENA _____

**DETALLE DE APORTE AL FIC**

| Año | Meses | Tipo de obra a realizar | Ingre | Valor del contrato | Valor del pago |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 12<br>12<br>12<br>12<br>12<br>12 | RESGUARDO INDIGENA DACHI AGORE CONST SIST A | A | PLANILLAS | 2.717.137 |

Total a pagar al FIC $ 2.717.137

Total a pagar aportes SENA + FIC $ 2.717.137

PAGO EN EFECTIVO

Son: DOS MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS M/CTE

Observaciones: LIQUIDA CONTRATO N.005 DE 2023 POR $1.086.854.599 DEPARTAMENTO DEL QUINDIO

ELABORADO

AUTORIZADO

COASCON SAS
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

Bucaramanga, 9 de abril de 2024

**CERTIFICACION**

**CERTIFICADO DE EXONERACIÓN APORTES**

Yo, JANETT MORENO RAMIREZ identificada con CC 63.362.809 de Bucaramanga, en calidad de Representante Legal de COASCON SAS identificado con NIT 804.000.013-2 con domicilio en la Calle 33 N°31-143 Local 5, Edificio Riviera Plaza y la suscrita Revisora Fiscal MARTHA LILIANA GONZALEZ GONZALEZ, identificada con CC 63.339.880 de Bucaramanga y Tarjeta Profesional 52548-T, debidamente autorizada por la Junta Central de Contadores en Colombia, manifiesto y certifico libre, espontáneamente y bajo la gravedad del Juramento que según lo establecido en la ley 1607 de 2012 reglamentada parcialmente por el Decreto 860 de 2013 y lo contenido en el artículo 114-1 del Estatuto Tributario parágrafo 3 y demás normas concordantes estamos exonerados del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) y el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF)

La presente certificación se expide en cumplimiento del Decreto Reglamentario N°2286 de 2003.

**JANETT MORENO RAMIREZ**
Cedula 63.362.809
Representante Legal COASCON S.A.S.

**MARTHA LILIANA GONZALEZ**
Cedula 63.339.880
Revisora Fiscal TP 52548-T

Móvil
3164729029
Teléfonos
6325180-6453032
secretaria@coascon.com
Bucaramanga Colombia
CLL 33 No. 31-143 LC 5 ED. RIVIERA PLAZA
www.coascon.com

Liliana Bueno
Contador Público
Especialista en Revisoría Fiscal y Auditoría Externa

CE-RF-162-24

**EL SUSCRITO REVISOR FISCAL DE LA SOCIEDAD COASCON SAS**
**NIT 804.000.013-2**

**CERTIFICA QUE:**

1. A la fecha del 1 de abril de 2024, la sociedad COASCON SAS con Nit 804.000.013-2, ha realizado oportunamente los pagos por concepto de aportes parafiscales (CAJA DE COMPENSACIÓN), en los últimos Seis (6) meses y se encuentra al día con dichos pagos, Art 50 Ley 789 de 2002, Ley 828 de 2003 y Ley 1150 de 2007.
2. A la fecha del 1 de abril de 2024, La sociedad COASCON SAS con Nit 804.000.013-2, ha realizado oportunamente los pagos por concepto de aportes a la seguridad social (PENSION, SALUD, ARL), en los últimos Seis (6) meses y se encuentra al día con dichos pagos, Art 50 Ley 789 de 2002, Ley 828 de 2003 y Ley 1150 de 2007.
3. Que esta información fue tomada y verificada con los libros, comprobantes y soportes de la sociedad COASCON SAS.

Se expide la presente certificación en Bucaramanga, (Santander) al primer (1) día del mes de abril de 2024, con destino a quien pueda interesar.

**ELBA LILIANA BUENO BALAGUER**
Revisor Fiscal
TP No.62003-T

contadorlilianabueno@gmail.com
**Móvil: 313-433-8957**

CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR - COMFENALCO SANTANDER
DEPARTAMENTO DE APORTES Y SUBSIDIO
NIT. 890201578-7

Para los efectos establecidos en el artículo 3 de la ley 21 de 1982 y artículos 108 y 114 del Estatuto Tributario

**CERTIFICA QUE:**

| | | |
|---|---|---|
| EL AFILIADO : COASCON SAS | | FECHA DE EXPEDICION 10 - 04 - 2024 |
| NIT : 804000013 | | CODIGO : C1482 |
| HA PAGADO APORTES AL SISTEMA DE SUBSIDIO FAMILIAR, SOBRE LA NOMINA DECLARADA MEDIANTE PLANILLA INTEGRADA DE LIQUIDACIÓN DE APORTES - PILA, PARA LOS SIGUIENTES PERIODOS DEL AÑO **2023** EN LOS MESES :<br>Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio, Julio, Agosto, Septiembre, Octubre, Noviembre, Diciembre -- | APORTE A CCF | 23,562,100 |
| | INTERESES | 97,800 |
| | TOTAL PAGADO | 23,659,900 |
| TOTAL EN LETRAS :<br>VEINTITRES MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS PESOS M/CTE. | | |

VIGILADO SuperSubsidio

**ALEXANDER GARZON VALDERRAMA**
**Jefe Dpto. de Aportes y Subsidio**

NO ES VALIDO PARA AFILIACION EN OTRA CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR.

CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR - COMFENALCO SANTANDER
DEPARTAMENTO DE APORTES Y SUBSIDIO
NIT. 890201578-7

Para los efectos establecidos en el artículo 3 de la ley 21 de 1982 y artículos 108 y 114 del Estatuto Tributario

**CERTIFICA QUE:**

| | | |
|---|---|---|
| EL AFILIADO : COASCON SAS | | FECHA DE EXPEDICION 10 - 04 - 2024 |
| NIT : 804000013 | | CODIGO : C1482 |
| HA PAGADO APORTES AL SISTEMA DE SUBSIDIO FAMILIAR, SOBRE LA NOMINA DECLARADA MEDIANTE PLANILLA INTEGRADA DE LIQUIDACIÓN DE APORTES - PILA, PARA LOS SIGUIENTES PERIODOS DEL AÑO **2024** EN LOS MESES :<br>Enero, Febrero, Marzo -- | APORTE A CCF | 6,888,300 |
| | INTERESES | 4,200 |
| | TOTAL PAGADO | 6,892,500 |
| TOTAL EN LETRAS :<br>SEIS MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL QUINIENTOS PESOS M/CTE. | | |

VIGILADO SuperSubsidio

**ALEXANDER GARZON VALDERRAMA**
**Jefe Dpto. de Aportes y Subsidio**

NO ES VALIDO PARA AFILIACION EN OTRA CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR.

aportes en línea

# Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIT 804000013 | 2 | COASCON S.A.S | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | PRINCIPAL | CALLE 33 31 143 LC 05 ED RIVIERA PLAZA | BUCARAMANGA-SANTANDER | 6453032 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2024-01 | 2024-02 | 35581312 | 9462755862 | E | 2024/02/05 | 2024/02/07 | BANCO POPULAR | 2 | $18,392,500 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | PENSION | | | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | | Nombre | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | ige | lma | vac | avp | vct | irl | vip | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Tarifa | Aporte | Días | IBC | Aporte | Exonerado SENA e ICBF | Total Aportes |
| **SUCURSAL: PRINCIPAL (28 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **$60,573,578** | **$9,771,000** | | | **$64,462,442** | **$2,569,600** | | | **$64,505,375** | **$2,566,400** | | | **$64,462,442** | | **$3,451,600** | | **$0** | **$0** | | **$18,358,600** |
| **Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 1 (11 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **$21,428,959** | **$3,506,900** | | | **$25,317,823** | **$1,002,800** | | | **$25,360,756** | **$1,004,500** | | | **$25,317,823** | | **$942,100** | | **$0** | **$0** | | **$6,456,300** |
| Ciudad: BUCARAMANGA Depto: SANTANDER (11 Afiliados) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **$21,428,959** | **$3,506,900** | | | **$25,317,823** | **$1,002,800** | | | **$25,360,756** | **$1,004,500** | | | **$25,317,823** | | **$942,100** | | **$0** | **$0** | | **$6,456,300** |
| 1 | CC | 1096249329 | ANGARITA MARTINEZ DANNA LISETH | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 230301 | 2 | $146,667 | $23,500 | EPS037 | 2 | $146,667 | $5,900 | CCF40 | 2 | $146,667 | $5,900 | 14-23 | 2 | $146,667 | 0.000% | $0 | 2 | $0 | $0 | Si | $35,300 |
| 2 | CC | 1096249329 | ANGARITA MARTINEZ DANNA LISETH | | | | | | | X | | | | | | | | | | | 230301 | 28 | $2,299,733 | $368,000 | EPS037 | 28 | $2,299,733 | $92,000 | CCF40 | 28 | $2,299,733 | $92,000 | 14-23 | 28 | $2,299,733 | 6.960% | $160,100 | 28 | $0 | $0 | Si | $712,100 |
| 3 | CC | 1007712935 | CONTRERA PAEZ ANGIES PAOLA | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 25-14 | 2 | $86,667 | $13,900 | EPS041 | 2 | $86,667 | $3,500 | CCF40 | 2 | $86,667 | $3,500 | 14-23 | 2 | $86,667 | 0.000% | $0 | 2 | $0 | $0 | Si | $20,900 |
| 4 | CC | 1007712935 | CONTRERA PAEZ ANGIES PAOLA | | | | | | | | | | X | | | | | | | | 25-14 | 6 | $260,000 | $41,600 | EPS041 | 6 | $260,000 | $0 | CCF40 | 6 | $260,000 | $0 | 14-23 | 6 | $260,000 | 0.000% | $0 | 6 | $0 | $0 | Si | $41,600 |
| 5 | CC | 1007712935 | CONTRERA PAEZ ANGIES PAOLA | | | | | | | X | | | | | | | | | | | 25-14 | 22 | $953,334 | $152,600 | EPS041 | 22 | $953,334 | $38,200 | CCF40 | 22 | $953,334 | $38,200 | 14-23 | 22 | $953,334 | 0.522% | $5,000 | 22 | $0 | $0 | Si | $234,000 |
| 6 | CC | 1005297394 | GARCIA MORENO ALEJANDRO JOSE | | | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 30 | $1,300,000 | $208,000 | EPS017 | 30 | $1,300,000 | $52,000 | CCF40 | 30 | $1,300,000 | $52,000 | 14-23 | 30 | $1,300,000 | 0.522% | $6,800 | 30 | $0 | $0 | Si | $318,800 |
| 7 | CC | 91486078 | GUARIN CASTELLANOS OSCAR JAVIER | | | | | | | | | | | | | X | | | | | 230201 | 12 | $1,687,305 | $270,000 | EPS002 | 12 | $1,687,305 | $67,500 | CCF40 | 12 | $1,687,305 | $67,500 | 14-23 | 12 | $1,687,305 | 0.000% | $0 | 12 | $0 | $0 | Si | $405,000 |
| 8 | CC | 91486078 | GUARIN CASTELLANOS OSCAR JAVIER | | | | | | | X | | | | | | | | | | | 230201 | 18 | $2,784,053 | $445,500 | EPS002 | 18 | $2,784,053 | $111,400 | CCF40 | 18 | $2,784,053 | $111,400 | 14-23 | 18 | $2,784,053 | 6.960% | $193,800 | 18 | $0 | $0 | Si | $862,100 |
| 9 | CC | 1098620225 | GUERRERO VERA NOLLY TERESA | | | | | | | | | | | | | X | | | | | | 0 | $0 | $0 | EPS010 | 14 | $840,000 | $33,600 | CCF40 | 14 | $840,000 | $33,600 | 14-23 | 14 | $840,000 | 0.000% | $0 | 14 | $0 | $0 | Si | $67,200 |
| 10 | CC | 1098620225 | GUERRERO VERA NOLLY TERESA | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0 | $0 | $0 | EPS010 | 16 | $1,075,200 | $43,100 | CCF40 | 16 | $1,075,200 | $43,100 | 14-23 | 16 | $1,075,200 | 0.522% | $5,700 | 16 | $0 | $0 | Si | $91,900 |
| 11 | CC | 37889592 | LEON TRIANA ELSA | | | | | | | | | | | | | X | | | | | | 0 | $0 | $0 | EPS002 | 13 | $800,800 | $32,100 | CCF40 | 13 | $800,800 | $32,100 | 14-23 | 13 | $800,800 | 0.000% | $0 | 13 | $0 | $0 | Si | $64,200 |
| 12 | CC | 37889592 | LEON TRIANA ELSA | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | 0 | $0 | $0 | EPS002 | 17 | $1,172,864 | $47,000 | CCF40 | 17 | $1,172,864 | $47,000 | 14-23 | 17 | $1,172,864 | 0.522% | $6,200 | 17 | $0 | $0 | Si | $100,200 |
| 13 | CC | 63362809 | MORENO RAMIREZ JANETT GRACIELA | | | | | | | X | | | | | | | | | | | 25-14 | 30 | $7,800,000 | $1,326,000 | EPS017 | 30 | $7,800,000 | $312,000 | CCF40 | 30 | $7,800,000 | $312,000 | 14-23 | 30 | $7,800,000 | 6.960% | $542,900 | 30 | $0 | $0 | Si | $2,492,900 |
| 14 | CC | 1007775709 | MORGADO NUNCIRA DIANA GABRIELA | X | | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 6 | $280,000 | $44,800 | EPS002 | 6 | $280,000 | $11,200 | CCF40 | 6 | $280,000 | $11,200 | 14-23 | 6 | $280,000 | 0.522% | $1,500 | 6 | $0 | $0 | Si | $68,700 |
| 15 | CC | 1005199659 | PONCE SILVA GERALDINE NICOLE | | | | | | | X | | | | | | | | | | | 230301 | 30 | $1,680,000 | $268,800 | EPS041 | 30 | $1,680,000 | $67,200 | CCF40 | 30 | $1,680,000 | $67,200 | 14-23 | 30 | $1,680,000 | 0.522% | $8,800 | 30 | $0 | $0 | Si | $412,000 |
| 16 | CC | 26907583 | RICO CANEDO EDITH MARIA | | | | | | | X | | | | | | | | | | | 230301 | 30 | $1,300,000 | $208,000 | EPS037 | 30 | $1,300,000 | $52,000 | CCF40 | 30 | $1,300,000 | $52,000 | 14-23 | 30 | $1,300,000 | 0.522% | $6,800 | 30 | $0 | $0 | Si | $318,800 |
| 17 | CC | 63547051 | SALCEDO BAUTISTA JENYFER NATHALI | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 231001 | 19 | $851,200 | $136,200 | EPS002 | 19 | $851,200 | $34,100 | CCF40 | 19 | $894,133 | $35,800 | 14-23 | 19 | $851,200 | 0.522% | $4,500 | 19 | $0 | $0 | Si | $210,600 |

# Planilla Resumen

| | | |

aportes en línea

# Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIT 804000013 | 2 | COASCON S.A.S | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | PRINCIPAL | CALLE 33 31 143 LC 05 ED RIVIERA PLAZA | BUCARAMANGA-SANTANDER | 6453032 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2024-01 | 2024-02 | 35581312 | 9462755862 | E | 2024/02/05 | 2024/02/07 | BANCO POPULAR | 2 | $18,392,500 |

**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AFP (ADMINISTRADORAS: 4) | | | | 26 | $9,771,000 | $17,800 | $0 | $9,788,800 |
| COLFONDOS | 231001 | 800,227,940 | 6 | 1 | $136,200 | $300 | $0 | $136,500 |
| COLPENSIONES | 25-14 | 900,336,004 | 7 | 7 | $3,375,600 | $6,200 | $0 | $3,381,800 |
| PORVENIR | 230301 | 800,224,808 | 8 | 15 | $4,602,500 | $8,300 | $0 | $4,610,800 |
| PROTECCION | 230201 | 800,229,739 | 0 | 3 | $1,656,700 | $3,000 | $0 | $1,659,700 |
| ARL (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 28 | $3,451,600 | $6,300 | $0 | $3,457,900 |
| POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | 14-23 | 860,011,153 | 6 | 28 | $3,451,600 | $6,300 | $0 | $3,457,900 |
| CCF (ADMINISTRADORAS: 4) | | | | 28 | $2,566,400 | $4,800 | $0 | $2,571,200 |
| COMFABOY | CCF10 | 891,800,213 | 8 | 1 | $108,400 | $200 | $0 | $108,600 |
| COMFACESAR | CCF15 | 892,399,989 | 8 | 1 | $58,300 | $200 | $0 | $58,500 |
| COMFENALCO QUINDIO | CCF43 | 890,000,381 | 0 | 1 | $89,600 | $200 | $0 | $89,800 |
| COMFENALCO SANTANDER | CCF40 | 890,201,578 | 7 | 25 | $2,310,100 | $4,200 | $0 | $2,314,300 |
| EPS (ADMINISTRADORAS: 7) | | | | 28 | $2,569,600 | $5,000 | $0 | $2,574,600 |
| EPS SURA (ANTES SUSALUD) | EPS010 | 800,088,702 | 2 | 4 | $354,200 | $700 | $0 | $354,900 |
| FAMISANAR | EPS017 | 830,003,564 | 7 | 3 | $416,000 | $800 | $0 | $416,800 |
| NUEVA E.P.S. | EPS037 | 900,156,264 | 2 | 6 | $510,300 | $1,000 | $0 | $511,300 |
| NUEVA EPS MOVILIDAD | EPS041 | 900,156,264 | 2 | 3 | $143,600 | $300 | $0 | $143,900 |
| SALUD MIA EPS | EPS046 | 900,914,254 | 1 | 1 | $81,100 | $200 | $0 | $81,300 |
| SALUD TOTAL | EPS002 | 800,130,907 | 4 | 7 | $584,100 | $1,100 | $0 | $585,200 |
| SANITAS | EPS005 | 800,251,440 | 6 | 4 | $480,300 | $900 | $0 | $481,200 |
| **TOTAL** | | | | **28** | **$18,358,600** | **$33,900** | **$0** | **$18,392,500** |

aportes en línea

# Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIT 804000013 | 2 | COASCON S.A.S | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | PRINCIPAL | CALLE 33 31 143 LC 05 ED RIVIERA PLAZA | BUCARAMANGA-SANTANDER | 6453032 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2024-02 | 2024-03 | 493229013 | 9463997663 | E | 2024/03/05 | 2024/03/05 | BANCO POPULAR | 0 | $18,792,400 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSION | | | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | | Nombre | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | ige | lma | vac | avp | vct | irl | vip | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Tarifa | Aporte | Días | IBC | Aporte | Exonerado SENA e ICBF | Total Aportes |
| **SUCURSAL: PRINCIPAL (27 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **$61,212,282** | **$9,872,500** | | | **$65,298,042** | **$2,612,900** | | | **$65,298,042** | **$2,562,100** | | | **$65,298,042** | | **$3,744,900** | | **$0** | **$0** | | **$18,792,400** |
| **Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 1 (10 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **$21,884,089** | **$3,579,600** | | | **$25,969,849** | **$1,039,000** | | | **$25,969,849** | **$1,039,000** | | | **$25,969,849** | | **$1,095,100** | | **$0** | **$0** | | **$6,752,700** |
| Ciudad: BUCARAMANGA Depto: SANTANDER (10 Afiliados) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **$21,884,089** | **$3,579,600** | | | **$25,969,849** | **$1,039,000** | | | **$25,969,849** | **$1,039,000** | | | **$25,969,849** | | **$1,095,100** | | **$0** | **$0** | | **$6,752,700** |
| 1 | CC | 1096249329 | ANGARITA MARTINEZ DANNA LISETH | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23030 1 | 30 | $2,464,000 | $394,300 | EPS037 | 30 | $2,464,000 | $98,600 | CCF40 | 30 | $2,464,000 | $98,600 | 14-23 | 30 | $2,464,000 | 6.960% | $171,500 | 30 | $0 | $0 | Si | $763,000 |
| 2 | CC | 1007712935 | CONTRERA PAEZ ANGIES PAOLA | | | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 | 30 | $1,300,000 | $208,000 | EPS041 | 30 | $1,300,000 | $52,000 | CCF40 | 30 | $1,300,000 | $52,000 | 14-23 | 30 | $1,300,000 | 0.522% | $6,800 | 30 | $0 | $0 | Si | $318,800 |
| 3 | CC | 1005297394 | GARCIA MORENO ALEJANDRO JOSE | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23030 1 | 30 | $1,300,000 | $208,000 | EPS017 | 30 | $1,300,000 | $52,000 | CCF40 | 30 | $1,300,000 | $52,000 | 14-23 | 30 | $1,300,000 | 0.522% | $6,800 | 30 | $0 | $0 | Si | $318,800 |
| 4 | CC | 91486078 | GUARIN CASTELLANOS OSCAR JAVIER | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23020 1 | 30 | $4,640,089 | $742,500 | EPS002 | 30 | $4,640,089 | $185,700 | CCF40 | 30 | $4,640,089 | $185,700 | 14-23 | 30 | $4,640,089 | 6.960% | $323,000 | 30 | $0 | $0 | Si | $1,436,900 |
| 5 | CC | 1098620225 | GUERRERO VERA NOLLY TERESA | | | | | | | | | | | | | X | | | | | | 0 | $0 | $0 | EPS010 | 1 | $67,200 | $2,700 | CCF40 | 1 | $67,200 | $2,700 | 14-23 | 1 | $67,200 | 0.000% | $0 | 1 | $0 | $0 | Si | $5,400 |
| 6 | CC | 1098620225 | GUERRERO VERA NOLLY TERESA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | $0 | $0 | EPS010 | 29 | $1,948,800 | $78,000 | CCF40 | 29 | $1,948,800 | $78,000 | 14-23 | 29 | $1,948,800 | 0.522% | $10,200 | 29 | $0 | $0 | Si | $166,200 |
| 7 | CC | 37889592 | LEON TRIANA ELSA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | $0 | $0 | EPS002 | 30 | $2,069,760 | $82,800 | CCF40 | 30 | $2,069,760 | $82,800 | 14-23 | 30 | $2,069,760 | 0.522% | $10,900 | 30 | $0 | $0 | Si | $176,500 |
| 8 | CC | 63362809 | MORENO RAMIREZ JANETT GRACIELA | | | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 | 30 | $7,800,000 | $1,326,000 | EPS017 | 30 | $7,800,000 | $312,000 | CCF40 | 30 | $7,800,000 | $312,000 | 14-23 | 30 | $7,800,000 | 6.960% | $542,900 | 30 | $0 | $0 | Si | $2,492,900 |
| 9 | CC | 1007775709 | MORGADO NUNCIRA DIANA GABRIELA | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23030 1 | 30 | $1,400,000 | $224,000 | EPS002 | 30 | $1,400,000 | $56,000 | CCF40 | 30 | $1,400,000 | $56,000 | 14-23 | 30 | $1,400,000 | 0.522% | $7,400 | 30 | $0 | $0 | Si | $343,400 |
| 10 | CC | 1005199659 | PONCE SILVA GERALDINE NICOLE | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23030 1 | 30 | $1,680,000 | $268,800 | EPS041 | 30 | $1,680,000 | $67,200 | CCF40 | 30 | $1,680,000 | $67,200 | 14-23 | 30 | $1,680,000 | 0.522% | $8,800 | 30 | $0 | $0 | Si | $412,000 |
| 11 | CC | 26907583 | RICO CANEDO EDITH MARIA | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23030 1 | 30 | $1,300,000 | $208,000 | EPS037 | 30 | $1,300,000 | $52,000 | CCF40 | 30 | $1,300,000 | $52,000 | 14-23 | 30 | $1,300,000 | 0.522% | $6,800 | 30 | $0 | $0 | Si | $318,800 |
| **Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 2 (7 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **$15,979,334** | **$2,556,900** | | | **$15,979,334** | **$639,500** | | | **$15,979,334** | **$588,700** | | | **$15,979,334** | | **$1,024,200** | | **$0** | **$0** | | **$4,809,300** |
| Ciudad: BUCARAMANGA Depto: SANTANDER (7 Afiliados) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **$15,979,334** | **$2,556,900** | | | **$15,979,334** | **$639,500** | | | **$15,979,334** | **$588,700** | | | **$15,979,334** | | **$1,024,200** | | **$0** | **$0** | | **$4,809,300** |
| 12 | CC | 91354224 | CASTRO RUEDA JAVIER FERNANDO | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23030 1 | 30 | $2,069,760 | $331,200 | EPS046 | 30 | $2,069,760 | $82,800 | CCF40 | 30 | $2,069,760 | $82,800 | 14-23 | 30 | $2,069,760 | 6.960% | $144,100 | 30 | $0 | $0 | Si | $640,900 |
| 13 | CC | 52451104 | DUQUE PACHECO CONSUELO ANDREA | | | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 | 30 | $2,240,000 | $358,400 | EPS005 | 30 | $2,240,000 | $89,600 | CCF40 | 30 | $2,240,000 | $89,600 | 14-23 | 30 | $2,240,000 | 6.960% | $156,000 | 30 | $0 | $0 | Si | $693,600 |
| 14 | CC | 1098687485 | GALVIS SOTO NATTALY | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23020 1 | 9 | $815,430 | $130,500 | EPS037 | 9 | $815,430 | $32,700 | CCF40 | 9 | $815,430 | $32,700 | 14-23 | 9 | $815,430 | 6.960% | $56,800 | 9 | $0 | $0 | Si | $252,700 |
| 15 | CC | 1098687485 | GALVIS SOTO NATTALY | | | | | | | | | | | X | | | | | | | 23020 1 | 21 | $1,268,447 | $203,000 | EPS037 | 21 | $1,268,447 | $50,800 | CCF40 | 21 | $1,268,447 | $0 | 14-23 | 21 | $1,268,447 | 0.000% | $0 | 21 | $0 | $0 | Si | $253,800 |
| 16 | CC | 1033688857 | GONZALEZ PEREZ NESTOR LUIS | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23030 1 | 30 | $3,256,205 | $521,000 | EPS002 | 30 | $3,256,205 | $130,300 | CCF40 | 30 | $3,256,205 | $130,300 | 14-23 | 30 | $3,256,205 | 6.960% | $226,700 | 30 | $0 | $0 | Si | $1,008,300 |
| 17 | CC | 63484028 | MORENO RAMIREZ JUDITH BIBIANA | | | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 | 30 | $2,350,540 | $376,100 | EPS002 | 30 | $2,350,540 | $94,100 | CCF40 | 30 | $2,350,540 | $94,100 | 14-23 | 30 | $2,350,540 | 6.960% | $163,600 | 30 | $0 | $0 | Si | $727,900 |
| 18 | CC | 1095799717 | RODRIGUEZ PICO EDGAR ALFONSO | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23030 1 | 30 | $2,069,760 | $331,200 | EPS010 | 30 | $2,069,760 | $82,800 | CCF40 | 30 | $2,069,760 | $82,800 | 14-23 | 30 | $2,069,760 | 6.960% | $144,100 | 30 | $0 | $0 | Si | $640,900 |
| 19 | CC | 13828523 | RODRIGUEZ RODRIGUEZ JEREMIAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 | 30 | $1,909,192 | $305,500 | EPS037 | 30 | $1,909,192 | $76,400 | CCF40 | 30 | $1,909,192 | $76,400 | 14-23 | 30 | $1,909,192 | 6.960% | $132,900 | 30 | $0 | $0 | Si | $591,200 |

# Planilla Resumen

| | | |

aportes en línea

# Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIT 804000013 | 2 | COASCON S.A.S | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | PRINCIPAL | CALLE 33 31 143 LC 05 ED RIVIERA PLAZA | BUCARAMANGA-SANTANDER | 6453032 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2024-02 | 2024-03 | 493229013 | 9463997663 | E | 2024/03/05 | 2024/03/05 | BANCO POPULAR | 0 | $18,792,400 |

**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AFP (ADMINISTRADORAS: 3) | | | | 25 | $9,872,500 | $0 | $0 | $9,872,500 |
| COLPENSIONES | 25-14 | 900,336,004 | 7 | 7 | $3,390,700 | $0 | $0 | $3,390,700 |
| PORVENIR | 230301 | 800,224,808 | 8 | 15 | $4,884,800 | $0 | $0 | $4,884,800 |
| PROTECCION | 230201 | 800,229,739 | 0 | 3 | $1,597,000 | $0 | $0 | $1,597,000 |
| ARL (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 27 | $3,744,900 | $0 | $0 | $3,744,900 |
| POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | 14-23 | 860,011,153 | 6 | 27 | $3,744,900 | $0 | $0 | $3,744,900 |
| CCF (ADMINISTRADORAS: 4) | | | | 27 | $2,562,100 | $0 | $0 | $2,562,100 |
| COMFABOY | CCF10 | 891,800,213 | 8 | 1 | $108,800 | $0 | $0 | $108,800 |
| COMFACESAR | CCF15 | 892,399,989 | 8 | 1 | $58,300 | $0 | $0 | $58,300 |
| COMFENALCO QUINDIO | CCF43 | 890,000,381 | 0 | 1 | $89,600 | $0 | $0 | $89,600 |
| COMFENALCO SANTANDER | CCF40 | 890,201,578 | 7 | 24 | $2,305,400 | $0 | $0 | $2,305,400 |
| EPS (ADMINISTRADORAS: 7) | | | | 27 | $2,612,900 | $0 | $0 | $2,612,900 |
| EPS SURA (ANTES SUSALUD) | EPS010 | 800,088,702 | 2 | 4 | $361,900 | $0 | $0 | $361,900 |
| FAMISANAR | EPS017 | 830,003,564 | 7 | 3 | $416,000 | $0 | $0 | $416,000 |
| NUEVA E.P.S. | EPS037 | 900,156,264 | 2 | 6 | $493,300 | $0 | $0 | $493,300 |
| NUEVA EPS MOVILIDAD | EPS041 | 900,156,264 | 2 | 3 | $171,200 | $0 | $0 | $171,200 |
| SALUD MIA EPS | EPS046 | 900,914,254 | 1 | 1 | $82,800 | $0 | $0 | $82,800 |
| SALUD TOTAL | EPS002 | 800,130,907 | 4 | 6 | $607,200 | $0 | $0 | $607,200 |
| SANITAS | EPS005 | 800,251,440 | 6 | 4 | $480,500 | $0 | $0 | $480,500 |
| TOTAL | | | | 27 | $18,792,400 | $0 | $0 | $18,792,400 |

# PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
# SOPORTE DE PAGO GENERAL

**DATOS GENERALES DEL APORTANTE**

| | | | |
|---|---|---|---|
| TIPO IDENTIFICACIÓN: | CEDULA DE CIUDADANIA | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: | 1094907530 |
| NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL: | | | MARCELA HURTADO GIRALDO |
| CIUDAD/MUNICIPIO: | ARMENIA | DEPARTAMENTO: | QUINDIO |
| DIRECCIÓN: | BRR UNION MZ 25A CS 3 | TELÉFONO: | 7404479 |
| TIPO APORTANTE: | 02-INDEPENDIENTE | CLASE APORTANTE: | I-INDEPENDIENTE |
| TIPO EMPRESA: | PRIVADA | ACTIVIDAD ECONOMICA: | Actividades reguladoras y facilitadoras de la act |
| FORMA DE PRESENTACIÓN: | ÚNICO | | |
| APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA): | NO | | |

**DATOS GENERALES DE LA PLANILLA**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NÚMERO PLANILLA: | **4533193858** | | | TIPO DE PLANILLA: | | | I-INDEPENDIENTES |
| PERIODO COTIZACIÓN OTROS | MES enero | AÑO | 2024 | PERIODO COTIZACIÓN SALUD: | MES enero | AÑO | 2024 |
| DÍAS DE MORA: | 0 | | | | | | |
| FECHA PAGO (aaaa/mm/dd): | 2024/01/03 | | | NÚMERO AUTORIZACIÓN: | 9997226788 | | |

**TOTAL APORTES A PENSIÓN**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | COTIZACIÓN | APORTES VOLUNTARIOS | | FSP | | MORA | | TOTALES | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | | EMPLEADOR | COTIZANTE | SOLIDARIDAD | SUBSISTENCIA | COTIZACIÓN | FSP | APORTES | MORA | VALOR PAGADO |
| 230301 | 230301-PORVENIR | 1 | $ 208.000 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 208.000 | $ 0 | $ 208.000 |
| **SUBTOTALES:** | | | | | | | | | | **$ 208.000** | **$ 0** | **$ 208.000** |

**TOTAL APORTES A SALUD**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD | | LICENCIA MATERNIDAD | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | | MORA | | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | VALOR ADRES | COTIZACIÓN | VALOR ADRES | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| EPS005 | EPS005-SANITAS S.A. | 1 | | $ 0 | | $ 0 | | $ 0 | $ 162.500 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 162.500 | $ 0 | $ 0 | $ 162.500 |
| **SUBTOTALES:** | | | | | | | | | | | | | **$ 162.500** | **$ 0** | **$ 0** | **$ 162.500** |

**TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD IRP | | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PAGO A OTROS RIESGOS | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| 14-23 | 14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A. | 1 | | $ 0 | $ 0 | | $ 0 | $ 31.700 | $ 31.700 | $ 0 | $ 0 | $ 31.700 |
| **SUBTOTALES:** | | | | | | | | | **$ 31.700** | **$ 0** | **$ 0** | **$ 31.700** |

**TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | TOTALES | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | APORTES | MORA | VALOR PAGADO |
| CCF43 | CCF43-COMFENALCO QUINDIO | 1 | $ 26.000 | $ 0 | $ 26.000 |
| **SUBTOTALES:** | | | **$ 26.000** | **$ 0** | **$ 26.000** |

**LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES**

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PARAFISCALES | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSIÓN | | | | | | | | SALUD | | | | | | ARP | | | | | | | | | | | | | |
| Nº | IDENTIFICACIÓN | NOMBRES | TIPO COTIZANTE | SUBTIPO COTIZANTE | SALARIO BÁSICO | TIPO DE SALARIO | COLOMBIANO | EXTRANJERO | REFORMA TRIBUTARIA | ING | RET | TDE | TAE | TDP | TAP | COR | VSP | VST | SLN | COM | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | ADMIN | DIAS COT | IBC | COTIZACIÓN | FSP | | APORTES VOLUNTARIOS | | INDICADOR TARIFA ESPECIAL | TOTAL APORTE | ADMIN | DIAS COT | IBC | COTIZACIÓN | VALOR ADRES | TOTAL APORTE | ADMIN | DIAS COT | IBC | CENTRO DE TRABAJO | TOTAL APORTE | DIAS COT | IBC | CCF | | SENA | ICBF | ESAP | MINEDU |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBSISTENCIA | SOLIDARIDAD | EMPLEADOR | EMPLEADO | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
# SOPORTE DE PAGO GENERAL

**DATOS GENERALES DEL APORTANTE**

| | | | |
|---|---|---|---|
| TIPO IDENTIFICACIÓN: | CEDULA DE CIUDADANIA | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: | 1094907530 |
| NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL: | | | MARCELA HURTADO GIRALDO |
| CIUDAD/MUNICIPIO: | ARMENIA | DEPARTAMENTO: | QUINDIO |
| DIRECCIÓN: | BRR UNION MZ 25A CS 3 | TELÉFONO: | 7404479 |
| TIPO APORTANTE: | 02-INDEPENDIENTE | CLASE APORTANTE: | I-INDEPENDIENTE |
| TIPO EMPRESA: | PRIVADA | ACTIVIDAD ECONOMICA: | Actividades reguladoras y facilitadoras de la act |
| FORMA DE PRESENTACIÓN: | ÚNICO | | |
| APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA): | NO | | |

**DATOS GENERALES DE LA PLANILLA**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NÚMERO PLANILLA: | **4537778354** | | | TIPO DE PLANILLA: | I-INDEPENDIENTES |
| PERIODO COTIZACIÓN OTROS | MES febrero AÑO 2024 | | | PERIODO COTIZACIÓN SALUD: | MES febrero AÑO 2024 |
| DÍAS DE MORA: | 0 | | | | |
| FECHA PAGO (aaaa/mm/dd): | 2024/02/01 | | | NÚMERO AUTORIZACIÓN: | 9997546337 |

**TOTAL APORTES A PENSIÓN**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | COTIZACIÓN | APORTES VOLUNTARIOS | | FSP | | MORA | | TOTALES | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | | EMPLEADOR | COTIZANTE | SOLIDARIDAD | SUBSISTENCIA | COTIZACIÓN | FSP | APORTES | MORA | VALOR PAGADO |
| 230301 | 230301-PORVENIR | 1 | $ 236.800 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 236.800 | $ 0 | $ 236.800 |
| **SUBTOTALES:** | | | | | | | | | | **$ 236.800** | **$ 0** | **$ 236.800** |

**TOTAL APORTES A SALUD**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD | | LICENCIA MATERNIDAD | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | | MORA | | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | VALOR ADRES | COTIZACIÓN | VALOR ADRES | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| EPS005 | EPS005-SANITAS S.A. | 1 | | $ 0 | | $ 0 | | $ 0 | $ 185.000 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 185.000 | $ 0 | $ 0 | $ 185.000 |
| **SUBTOTALES:** | | | | | | | | | | | | | **$ 185.000** | **$ 0** | **$ 0** | **$ 185.000** |

**TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD IRP | | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PAGO A OTROS RIESGOS | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| 14-23 | 14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A. | 1 | | $ 0 | $ 0 | | $ 0 | $ 36.100 | $ 36.100 | $ 0 | $ 0 | $ 36.100 |
| **SUBTOTALES:** | | | | | | | | | **$ 36.100** | **$ 0** | **$ 0** | **$ 36.100** |

**TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR**

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | TOTALES | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | APORTES | MORA | VALOR PAGADO |
| CCF43 | CCF43-COMFENALCO QUINDIO | 1 | $ 29.600 | $ 0 | $ 29.600 |
| **SUBTOTALES:** | | | **$ 29.600** | **$ 0** | **$ 29.600** |

**LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES**

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PARAFISCALES | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSIÓN | | | | | | | | SALUD | | | | | | ARP | | | | | | | | | | | | | | |
| Nº | IDENTIFICACIÓN | NOMBRES | TIPO COTIZANTE | SUBTIPO COTIZANTE | SALARIO BÁSICO | TIPO DE SALARIO | COLOMBIANO | EXTRANJERO | REFORMA TRIBUTARIA | ING | RET | TDE | TAE | TDP | TAP | COR | VSP | VST | SLN | COM | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | ADMIN | DIAS COT | IBC | COTIZACIÓN | FSP SUBSISTENCIA | FSP SOLIDARIDAD | APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR | APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO | INDICADOR TARIFA ESPECIAL | TOTAL APORTE | ADMIN | DIAS COT | IBC | COTIZACIÓN | VALOR ADRES | TOTAL APORTE | ADMIN | DIAS COT | IBC | CENTRO DE TRABAJO | TOTAL APORTE | DIAS COT | IBC | CCF ADMIN | CCF TOTAL APORTE | SENA TOTAL APORTE | ICBF TOTAL APORTE | ESAP TOTAL APORTE | MINEDU TOTAL APORTE |
| 1 | CC 1094907530 | HURTADO GIRALDO MARCELA | INDEPENDIENTE CONTRATO PRESTACIÓN DE SERVICIOS | | $ 1.600.000 | | | | NO | | | | | | | | 01-30 | | | | | | | | | | 230301-PORVENIR | 30 | $ 1.480.000 | $ 236.800 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | Normal | $ 236.800 | EPS005-SANITAS S.A. | 30 | $ 1.480.000 | $ 185.000 | $ 0 | $ 185.000 | 14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A. | 30 | $ 1.480.000 | 109490753 | $ 36.100 | 30 | $ 1.480.000 | CCF43-COMFENALCO QUINDIO | $ 29.600 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 |

| | |
|---|---|
| **TOTAL** | **$ 487.500** |

Planilla Pagada