

**FORMATO:** ACTA  
**PROCESO:** GESTIÓN DOCUMENTAL  
**Versión:** 8.0, **Fecha:** 09/06/2023, **Código:** GDC-F-01

**ACTA DE SEGUIMIENTO - 16 OCTUBRE 2024**  
**MUNICIPIO DE BARANOA**

**DATOS GENERALES**

|             |                                                                                                                                                                |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FECHA:      | 16 de octubre de 2024                                                                                                                                          |
| HORA:       | De 9:00 a 10:00 horas                                                                                                                                          |
| LUGAR:      | Reunión virtual plataforma teams                                                                                                                               |
| ENLACE:     |                                                                                                                                                                |
| ASISTENTES: | <ul style="list-style-type: none"><li>➤ <b>Apoyo a la supervisión MVCT</b></li><li>➤ <b>Supervisor PDA - Atlántico</b></li><li>➤ <b>Delegada CGR</b></li></ul> |

**ORDEN DEL DIA:**

1. Saludo de bienvenida
2. Revisión avance del proyecto que se ejecuta a través del convenio 1081-2020.
3. Cierre

**DESARROLLO:**

1. Saludo de bienvenida a los asistentes
2. Se procede a revisar el avance del proyecto así:

| <b>Convenio 1081/2022</b> |                      | <b>CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA FASE DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE CAMPECHE MUNICIPIO DE BARANOA ATLÁNTICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ejecutor: PDA - Atlántico | Fecha de terminación | 26 de diciembre de 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Fecha de seguimiento      | 16/10/2024           | <p>Proyecto suspendido.</p> <p>Avance físico ejecutado: 93%<br/>Avance físico programado: 96.3%<br/>Avance financiero: 90%</p> <p>En el marco del seguimiento de control concomitante ejercido por la CGR, el supervisor designado del PDA – Atlántico informó que los contratos de obra e interventoría fueron objeto de suspensión desde el 4 de octubre de 2024; debido a, trámites al interior de la gobernación con respecto a la prórroga de 1 mes solicitada por el contratista de obra</p> |

**FORMATO: ACTA**  
**PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL**  
**Versión: 8.0, Fecha: 09/06/2023, Código: GDC-F-01**

|                    |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    |  | <p>para la culminación de las actividades de suministro e instalación de micromedidores certificados por la Triple-A.</p> <p>El MVCT alertó al PDA – Atlántico sobre el plazo de finalización del CUR 1081-2022, el cual se cumple el 26 de diciembre de 2024 y aclaró que no se evidencian motivos por los cuales prorrogar el mismo.</p> <p>En ese sentido se invitó al PDA – Atlántico y a sus contratistas a culminar el proyecto dentro del plazo actual teniendo en cuenta el avance de ejecución que registra el proyecto.</p> <p>Por su parte, la CGR acogió la alerta generada e insistió en que el proyecto debe culminar dentro del plazo actual del convenio, esto es, hasta el 26 de diciembre de 2024.</p> |
| Observaciones MVCT |  | <p>En el marco del seguimiento concomitante que ejerce la CGR, se programará próxima mesa de seguimiento para el 23 de octubre de 2024.</p> <p>Por parte del apoyo técnico de la supervisión, se solicita al PDA la actualización del proyecto en el SIGEVAS, el envío de la presentación y la ficha de seguimiento actualizada.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Compromisos        |  | <p>➤ Entrega presentación y ficha de seguimiento.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

### 3. Cierre

Siendo las 12:00 Hrs, se procede al cierre de la reunión.

**FIRMAS: Se anexa pantallazo de la reunión virtual**

**FORMATO: ACTA**  
**PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL**  
**Versión: 8.0, Fecha: 09/06/2023, Código: GDC-F-01**

CAT\_1062\_2024\_SP\_Ministerio\_de\_Vivienda-"Acueducto\_corregimiento\_de\_CampecheAtlántico"

21:21

Controlar Separar Chat Gente Participar Reaccionar Vista Notas Más Cámara Micro Compartir Salir

GC AO JM EC CG ML SB

Participantes

Escribe un nombre

Compartir invitación

En esta reunión (7) Silenciar a todos

SB Santiago Arturo Zuluaga Bautista

AO Angie Tatiana Gutierrez Otero (C...

CG Carlos Ivan Romero Garcia (CGR)...

EC Edgar Plata Cuello (Externo)

GC Glenda Elizabeth Pinedo Carrillo ...  
Organizador

UU Jesús Marín

ML Marco Lopez (No comprobado)

DOCUMENTOS PROYECTO CAMPECHE - ATLANTICO.pdf

1 7 100%

PROYECTO N°3  
FECHA DE RENUNCIO N°3  
FECHA DE RENUNCIO N°4  
FECHA DE RENUNCIO N°5  
SUPERVISOR

EDGAR DONALDO PLATA CUELLO

En desarrollo a los Cuatro (04) días del mes de Octubre de 2024 se reunieron los señores EDGAR DONALDO PLATA CUELLO, profesional universitario de la Secretaría de Agua Potable y Saneamiento Básico Supervisor del contrato MARCO ANTONIO LOPEZ VARGAS, Ingeniero Legal de CONSORCIO REDES CAMPECHE 2022, en calidad de contratante y JESUS ELIAS MARRA BILIA, Ingeniero Legal del CONSORCIO ACUEDUCTO CAMPECHE 2022, Interventor del contrato, con el objeto de suscribir el acta de suspensión temporal No.3 del contrato de la referida, para la cual se dejó constancia de los siguientes hechos:

1. Que el día 22 de diciembre de 2023 se firmó Acta de Suspensión No. 4 del contrato de obra No. 202202910, mediante el cual se suspendió el pago de ejecución a la espera de tener respuesta en la prestación del servicio de acueducto de la línea de conducción que se desea la Estación la Estación de bombeo de abastecimiento en el corregimiento de Campeche, por parte del operador Tropa A.
2. Que el día 20 de agosto de 2024, fueron superados los motivos que dieron origen a la suspensión No. 4, factor importante para dar servicio de agua potable al corregimiento de Campeche, ya que se requiera realizar las pruebas hidrodinámicas

11. Que el contratante remite la presente Acta de suspensión a la compañía aseguradora con el propósito de que suelten las retenciones de los pagos del contrato de obra No. 202202910.

Se firma la presente acta por cuatros en esta han intervenido

ACTA DE SUSPENSIÓN N° 5  
CONTRATO DE OBRA N° 202202910  
00706P-02P  
Versión: 09/06/2023

Glenda Elizabeth Pinedo Carrillo (CGR) (No comprobado)

Buscar

9:38 a. m.  
16/10/2024

## Contrato No. 202202910

### CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA FASE DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE CAMPECHE MUNICIPIO DE BARANOA - DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.

Ejecutor: Gobernación del Atlántico.

Contratista de obra: Consorcio Redes Campeche 2022

Interventoría: Consorcio Acueducto Campeche 2022

Octubre 16 de 2024





GOBERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO

# I. Intervención propuesta - acueducto



## CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA FASE DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE CAMPECHE DEL MUNICIPIO DE BARANOA DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO

**\$4.762 millones**  
**7.545 habitantes**

- ✓ Cobertura del 0% al 100% en acueducto con agua potable.
- ✓ Complemento del proyecto primera fase del sistema de Acueducto.
- ✓ Busca mejorar la calidad de vida de los habitantes del corregimiento optimizando la continuidad del sistema; Pasando de 6 horas a 24 horas al día.

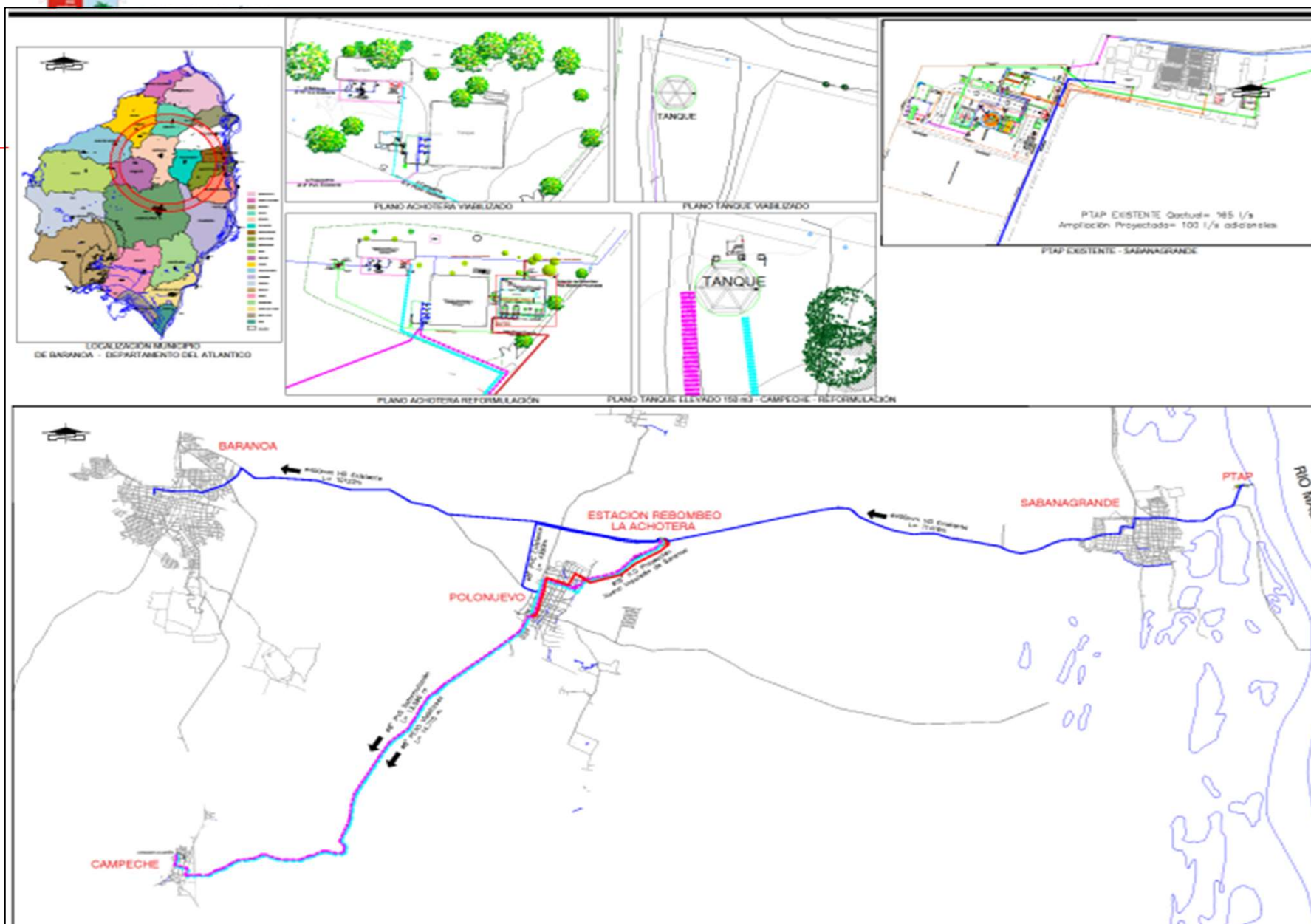


SC-CER627381

NIT: 890.102.006-1  
Código Postal: 080003  
Código DANE: 08-000

Gobernación del Atlántico  
  
[atlantico.gov.co](http://atlantico.gov.co)

• [atencionalciudadano@atlantico.gov.co](mailto:atencionalciudadano@atlantico.gov.co)  
• (57)(5) 330 7103  
• Calle 40 carreras 45 y 46 / Barranquilla - Colombia  
Línea Gratuita: 01 8000 915 307



## INTEGRALIDAD



SC-CER627381

NIT: 890.102.006-1  
Código Postal: 080003  
Código DANE: 08-000

Gobernación del Atlántico  
atlantico.gov.co

• atencionalciudadano@atlantico.gov.co  
• (57)(5) 330 7103  
• Calle 40 carreras 45 y 46 / Barranquilla - Colombia  
Línea Gratuita: 01 8000 915 307

## II. Avance del contrato – Presupuesto de Obra

| ENTIDAD             | VALOR VIABILIDAD MCOP | VALOR CONTRATADO MCOP | VALOR REFORMULACION MCOP | DESEMBOLSOS DE APORTES MCOP | EJECUTADO A Octubre de 2024 |
|---------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| MVCT PGN            | 2.546.092.943         | 2.149.779.166         | 3.004.841.860            | 3.004.841.860               | 3.004.841.860               |
| Dpto. Atlántico SGP | 1.419.962.285         | 1.419.962.285         | 1.419.962.285            | 1.419.962.285               | 980.994.065,48              |
| <b>Total</b>        | <b>3.966.055.228</b>  | <b>3.569.741.451</b>  | <b>4.424.804.145</b>     | <b>4.424.804.145</b>        | <b>3.985.835.925,48</b>     |

AVANCE FÍSICO DE OBRA

**93,00 %**

AVANCE FINANCIERO DE OBRA

**90,80%**

**ESTADO: Suspendido el  
4 de Octubre de 2024**

## II. Avance del contrato – Presupuesto de Interventoría

| ENTIDAD             | VALOR VIABILIDAD MCOP | VALOR CONTRATADO MCOP | VALOR REFORMULACION MCOP | DESEMBOLSOS DE APORTES MCOP | EJECUTADO A Octubre de 2024 |
|---------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| MVCT PGN            | 0                     | 0                     | 26.911.696               | 26.911.696                  | 0                           |
| Dpto. Atlántico SGP | 310.978.381           | 310.964.949           | 0                        | 310.978.381                 | <b>302.376.839,28</b>       |
| <b>Total</b>        | <b>310.978.381</b>    | <b>310.964.949</b>    | <b>26.911.696</b>        | <b>337.890.077</b>          | <b>302.376.839,28</b>       |

AVANCE FÍSICO DE  
INTERVENTORIA

**93,00 %**

AVANCE FINANCIERO DE  
INTERVENTORIA

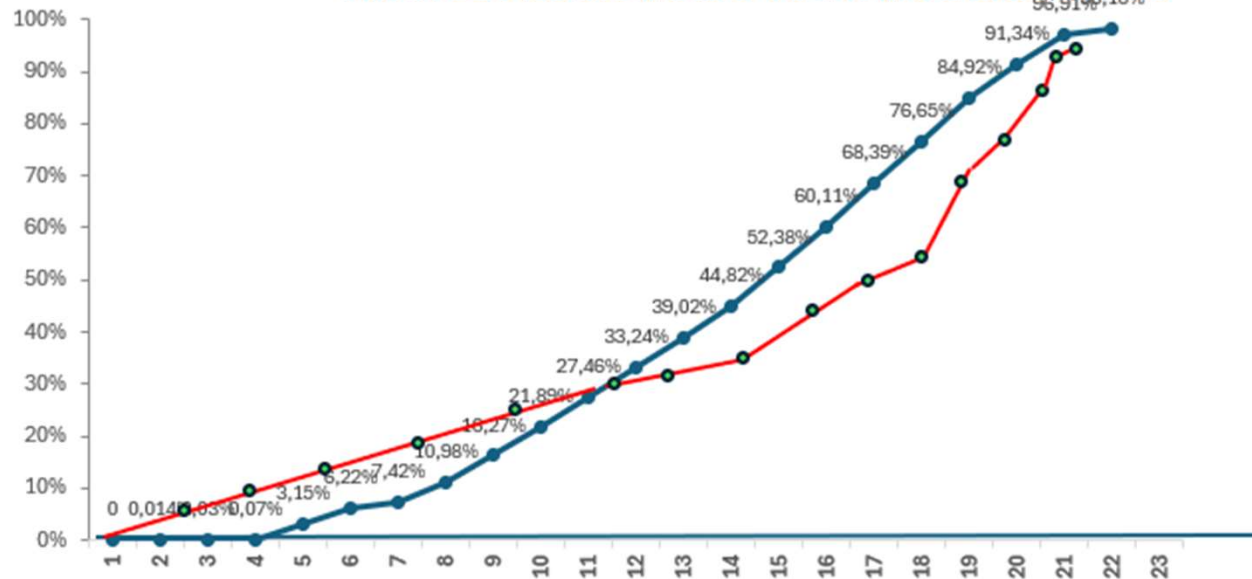
**89,50%**

**ESTADO: Suspendido el  
4 de Octubre de 2024**



## II. Estado de avance del Proyecto

### AVANCE PROGRAMADO VS AVANCE EJECUTADO



**% Programado: 96,30% - % Ejecutado: 93,0% - Retraso: -3,30%**

**Causas de la desviación:** De acuerdo al Ajuste en cronograma de reprogramación

### Hitos del Proyecto:

**1. Trazado – Localización - Replanteo:**  
**Avance: 100,00%**

**2. Suministros del Proyecto:**  
**Avance: 95%**

**3. Obras Civiles – Excavaciones - Demoliciones:**  
**Avance: 98%**

**4. Instalación Tuberías PEAD**  
**Avance: 98%**

**5. Instalación Acometidas Domiciliarias:**  
**Avance: 98,00%**

**6. Suministro Instalación Micromedidores:**  
**Avance: 0,00%**

**7. Construcción Tanque elevado:**  
**Avance: 95,00%**



SC-CER627381

NIT: 890.102.006-1  
Código Postal: 080003  
Código DANE: 08-000

Gobernación del Atlántico



**atlantico.gov.co**

• [atencionalciudadano@atlantico.gov.co](mailto:atencionalciudadano@atlantico.gov.co)  
• (57)(5) 330 7103  
• Calle 40 carreras 45 y 46 / Barranquilla - Colombia  
**Línea Gratuita: 01 8000 915 307**

## III Resumen Avance Financiero

### CONTRATO DE OBRA

| PAGO ANTICIPO       |                  |                     |                                  |                          |
|---------------------|------------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------|
| Fecha               | Concepto         | Valor del anticipo  | Acta                             | Amortización             |
| 14 Jun 2022         | Anticipo del 30% | \$ 1.070.922.435,30 |                                  |                          |
| 20 Oct 2022         | Acta No. 1       |                     | \$ 936.232.487,73                | \$ 280.869.746,32        |
| 2 Nov 2022          | Acta No. 2       |                     | \$ 521.570.001,10                | \$ 156.471.000,33        |
| 9 May 2023          | Acta No. 3       |                     | \$ 1.166.981.365,15              | \$ 350.094.409,15        |
| 1 Dic 2023          | Acta No. 4       |                     | \$ 1.361.052.072,18              | \$ 283.487.278,5         |
|                     |                  | \$ 1.070.922.435,30 | <b>Total \$ 3.985.835.925,48</b> | <b>\$1.070.922.435,3</b> |
| Saldo por amortizar |                  |                     |                                  | <b>\$ 0</b>              |

## III. Resumen Avance Financiero

### INTERVENTORIA

| Pagos realizados de Interventoría |          |              |                     |          |                  | Total Pagado     |
|-----------------------------------|----------|--------------|---------------------|----------|------------------|------------------|
| Obra Civil                        |          |              | Interventoría       |          |                  |                  |
| Fecha                             | No. Acta | Valor pagado | Fecha               | No. Acta | Valor pagado     |                  |
| 4 de Agosto 2022                  |          | \$0          | 4 de Agosto 2022    | 1 y 2    | \$60.040.155,54  | \$ 60.040.155,54 |
| 5 de Sept 2022                    |          |              | 5 de September 2022 | 3        | \$31.574.902,51  | \$31.574.902,51  |
| 10 de Oct 2022                    |          |              | 10 de Octubre 2022  | 4        | \$31.574.902,51  | \$31.574.902,51  |
| 1 de Nov 2022                     |          |              | 1 de Noviembre 2022 | 5 Y 6    | \$53.820.856,55  | \$53.820.856,55  |
| 17 de Abril 2023                  |          |              | 17 de Abril 2023    | 7        | \$54.900.639,64  | \$54.900.639,64  |
| 09 de Mayo 2023                   |          |              | 09 de Mayo 2023     | 8        | \$44.848.409,84  | \$44.848.409,84  |
| 10 Oct de 2023                    |          |              | 10 de Octubre 2023  | 9        | \$25.616.972,69  | \$25.616.972,69  |
| Total                             |          | \$0          |                     |          | \$302.376.839,28 | \$302.376.839,28 |

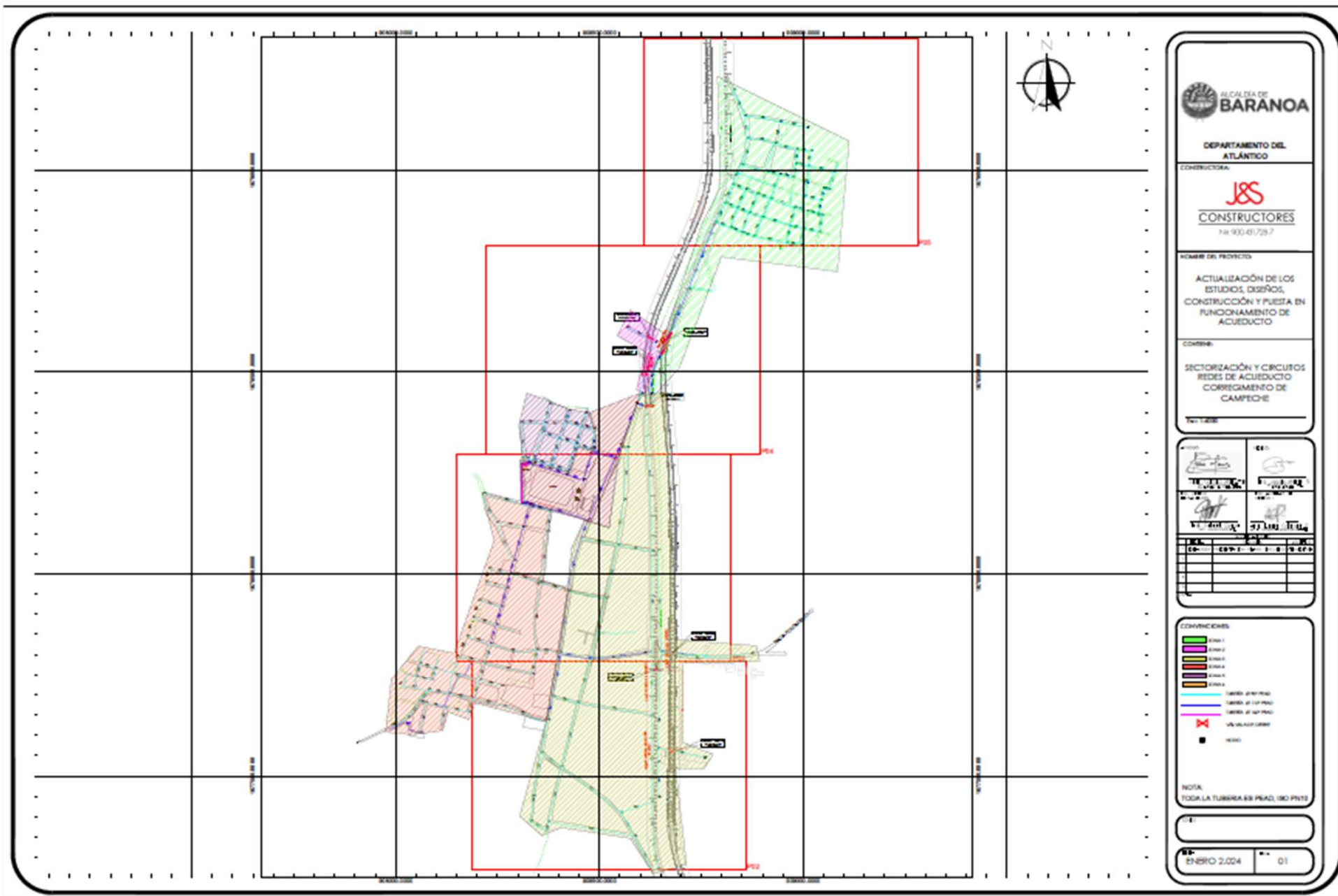
### III. Resumen Avance Financiero

| ITEM | EJECUCION FISICA DEL CONVENIO                                         | VALOR                 |
|------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|      | No. Contrato: Obra Civil 202202910 No. Interventoria: 202202905       |                       |
| 1    | PORCENTAJE EJECUCION DEL PROYECTO (AVANCE DE OBRA)                    | 93,00%                |
| 2    | VALOR VIABILIZADO CON REFORMULACION DE OBRA E INTERVENTORIA           | \$ 4.762.694.222      |
| 3    | VALOR CONTRATOS DEL PROYECTO CON REFORMULACION (OBRA + INTERVENTORIA) | \$ 4.762.694.222      |
| 4    | VALORES EJECUTADOS DEL PROYECTO                                       | \$ 4.288.212.765      |
| 5    | AHORROS DE CONTRATACION (2) - (3)                                     | 0,0                   |
| 6    | <b>SALDO VALORES NO EJECUTADOS DEL PROYECTO (3) -(4)</b>              | <b>\$ 474.481.456</b> |



GOBERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO

## CIRCUITOS DE REDES AGUA POTABLE CAMPECHE



## IV. TEMAS Y COMPROMISO

### DATOS RELEVANTE :

- ☐ Desde la semana del 1 al 12 de Octubre de 2024, el Consorcio Redes Campeche 2022, se encuentra realizando pruebas en los barrios **EL CAMPITO y CENTRO**, con el acompañamiento del equipo técnico de la empresa Triple y la firma interventora Consorcio Acueducto Campeche 2022.
- ☐ El día 27 de Septiembre de 2024, se realizó la reunión técnica con el equipo de Gestión de Perdidas de la Empresa Triple A, donde se acordó con el distribuidor y la empresa realizar ajustes a los micromedidores.
- ☐ El día 27 de septiembre de 2024, el Consorcio Redes Campeche 2022 contratista de la obra solicita una prórroga por el término de Un (1) mes, para el suministro e instalación de los micromedidores.
- ☐ El día 02 de Octubre de 2024, la empresa Triple A junto con el distribuidor **Acordaron** suministrar los micromedidores que fueron sometidos a prueba.



GOBERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO

## IV. TEMAS Y COMPROMISO

### DATOS RELEVANTE :

- ☐ El día 02 de Octubre de 2024, se aprueba Acta Modificativa No. 4 para solicitud de prórroga contractual por un término de 30 días.
- ☐ El día 04 de Octubre de 2024, se suspende temporalmente el contrato mientras se superan los trámites administrativos y el contratista realiza los ajustes en su programación para la adquisición de los micromedidores, la fecha de terminación contractual era el **8 de Octubre de 2024**.
- ☐ El día 07 de Octubre de 2024, se envía a la Secretaría General de la Gobernación del Atlántico los documentos para el trámite de solicitud de prórroga contractual; **El cual se encuentra en trámite**
- ☐ **Fecha proyectada para reinicio de Obra: 21 de octubre de 2024.**



NIT: 890.102.006-1  
Código Postal: 080003  
Código DANE: 08-000

Gobernación del Atlántico  
  
**atlantico.gov.co**

• [atencionalciudadano@atlantico.gov.co](mailto:atencionalciudadano@atlantico.gov.co)  
• (57)(5) 330 7103  
• Calle 40 carreras 45 y 46 / Barranquilla - Colombia  
**Línea Gratuita: 01 8000 915 307**



GOBERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO

## VI. Registro Fotográfico

## PRUEBAS HIDROSTATICAS A LAS REDES DE DISTRIBUCCION BARRIO CENTRO



29 ago 2024 9:27:17 a. m.



SC-CER627381

NIT: 890.102.006-1  
Código Postal: 080003  
Código DANE: 08-000

Gobernación del Atlántico  
  
[atlantico.gov.co](http://atlantico.gov.co)

• [atencionalciudadano@atlantico.gov.co](mailto:atencionalciudadano@atlantico.gov.co)  
• (57)(5) 330 7103  
• Calle 40 carreras 45 y 46 / Barranquilla - Colombia  
Línea Gratuita: 01 8000 915 307



|                                         |                                 |              |
|-----------------------------------------|---------------------------------|--------------|
| CONSORCIO<br>ACUEDUCTO<br>CAMPECHE 2022 | ACTA DE SEGUIMIENTO DE CONTRATO | FP-DSE-01-01 |
|                                         |                                 | Edición 01   |
|                                         | INTERVENTORÍA DE PROYECTOS      | 2020-07-13   |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACTA DE REUNIÓN No: | 23                                                                                                                                                                                                                                   |
| FECHA:              | 27 DE SEPTIEMBRE DE 2024                                                                                                                                                                                                             |
| CONTRATO No:        | CM-003-2022                                                                                                                                                                                                                          |
| OBJETO:             | "INTERVENTORÍA INTEGRAL: TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, JURÍDICA Y AMBIENTAL A LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA FASE DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE CAMPECHE MUNICIPIO DE BARANOA – ATLÁNTICO" |

REUNION TECNICA – OPERADOR TRIPE A



Reunión Técnica - Secretaria de Agua Potable, Funcionario Triple A, Interventoría, Contratista.

Tema: Micromedidores



|                                         |                                 |                          |
|-----------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| CONSORCIO<br>ACUEDUCTO<br>CAMPECHE 2022 | ACTA DE SEGUIMIENTO DE CONTRATO | FP-DSE-01-01             |
|                                         | INTERVENTORÍA DE PROYECTOS      | Edición 01<br>2020-07-13 |

#### TEMAS PRESENTE ACTA

Se realiza reunión de seguimiento del contrato esta vez en las instalaciones de Triple A área dirección de pérdidas, con la asistencia de los funcionarios de la secretaria de agua potable, contratista, interventoría del proyecto del acueducto de campeche, Tripla A - dirección de pérdidas técnicas y proveedor de micromedidores.

Se tocaron los siguientes puntos:

- De acuerdo con las pruebas realizadas en el banco de pruebas de AAA, los medidores propuestos por el proveedor que cumplen las características establecidas en las especificaciones del Proyecto, presentan una anomalía y es que son susceptibles a alteraciones por imán, ya que uno de los relojes del medidor es sensible a las señales electromagnéticas cuando se encuentra a bajos caudales. Dicho reloj es usado para fines de telemetría la cual no aplica para este proyecto en específico. Se hace la consulta al proveedor de los medidores tipo velocidad de 1/2" R160 transmisión mecánica, cuerpo en Composite, calibrado por un laboratorio acreditado por la ONAC - CAM7MP050R160PRCAL y manifestó que este reloj puede ser modificado desde fábrica sin ningún inconveniente. Teniendo en cuenta lo anterior, Triple A manifiesta que, si se le quita este dispositivo metálico al medidor, se eliminaría la posibilidad de malfuncionamiento durante bajos caudales de este medidor cumpliendo las expectativas requeridas para un R160 en el proyecto de Campeche. A continuación, se presenta una foto del dispositivo que habría que remover desde fábrica para evitar manipulaciones por imán.



Reloj electromagnético



Certificaciones del medidor

- El proveedor se comprometió a enviar un informe al respecto y los tiempos de entrega. Esto no generaría un sobrecosto en los medidores.

## V. CRONOGRAMA DE EJECUCION

| PROYECTO: CONSTRUCCION DE LA SEGUNDA FASE DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE CAMPECHE DEL MUNICIPIO DE BARANOA |                           |  |  |  |            |  |  |  |         |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--|--|--|------------|--|--|--|---------|--|--|
| NOMBRE DE TAREA                                                                                                           | CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES |  |  |  |            |  |  |  |         |  |  |
|                                                                                                                           | AGOSTO                    |  |  |  | SEPTIEMBRE |  |  |  | OCTUBRE |  |  |
| PRUEBAS HIDROSTATICAS A REDES DE DISTRIBUCCION DE TUBERIA EN BARRIOS DEL CORREGIMIENTO DE CAMPECHE                        |                           |  |  |  |            |  |  |  |         |  |  |
| PRUEBAS HIDROSTATICA AL TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE                                                          |                           |  |  |  |            |  |  |  |         |  |  |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE MICROMEDICION A LAS ACOMETIDAS DOMICILIARIAS                                                  |                           |  |  |  |            |  |  |  |         |  |  |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS DE CERRAMIENTO AL AREA DE LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO                                             |                           |  |  |  |            |  |  |  |         |  |  |
| ENTREGA DEL SISTEMA AL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO Y MUNICIPIO DE BARANOA                                                  |                           |  |  |  |            |  |  |  |         |  |  |