

|                                                                                   |                     |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|
|  | FORMATO DE REGISTRO | CÓDIGO: GC-FO-012 |
|                                                                                   | INFORME SUPERVISOR  | VERSIÓN: 00       |
|                                                                                   |                     | FECHA: Oct / 14   |
|                                                                                   |                     | Página 1 de 5     |
|                                                                                   |                     |                   |

Ibagué, 28/08/2018

Ingeniera:

**CLAUDIA PAOLA MUÑOZ BARRETO**

**Directora Técnica EDAT S.A. E.S.P. OFICIAL**

Ciudad.

**Asunto: Respuesta memorando COD. 300-08.04.153 Informe estado proyecto:**  
CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DEL MUNICIPIO DE FLANDES – TOLIMA.

**CONTRATO DE CONSULTORÍA 092 DEL 29 DE DICIEMBRE DEL 2016.  
HISTORIAL Y ANTECEDENTES CONTRACTUALES:**

|                            |                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CONTRATO No.</b>        | 092 DEL 29 DE DICIEMBRE DE 2016                                                                                                                                   |
| <b>CLASE DE CONTRATO</b>   | CONSULTORIA                                                                                                                                                       |
| <b>MODALIDAD</b>           | CONCURSO DE MERITOS                                                                                                                                               |
| <b>CONTRATANTE</b>         | EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DEL TOLIMA EDAT S.A E.S.P OFICIAL.                                                                                    |
| <b>NIT.</b>                | 900.235.058-0                                                                                                                                                     |
| <b>CONTRATISTA</b>         | INGENIERIA E HIDROSISTEMAS GRUPO DE CONSULTORÍA S.A – IEH GRUCON S.A                                                                                              |
| <b>NIT.</b>                | 860038516-3                                                                                                                                                       |
| <b>REPRESENTANTE LEGAL</b> | JAIME ARTURO MENDOZA VARGAS                                                                                                                                       |
| <b>IDENTIFICACIÓN</b>      | 19.291.326 de Bogotá D.C                                                                                                                                          |
| <b>SUPERVISOR</b>          | GINNA PAOLA REINOSO MERCHAN.                                                                                                                                      |
| <b>VALOR</b>               | TRES MIL QUINIENTOS SETENTA Y SIETE MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS VEINTITRES PESOS M/CTE (\$3.577.766.223)                                   |
| <b>PLAZO</b>               | DOCE (12) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL ACAT DE INICIO DEL CONTRATO.                                                                     |
| <b>OBJETO.</b>             | CONTRATAR LA CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DEL MUNICIPIO DE FLANDES - TOLIMA |

### **SOLUCIONES QUE TRANSFORMAN**

Calle 11 No.3-32 – Edificio Banco de la republica Piso 8.

Teléfonos: (578) 261 66 43 Móvil: 320 341 18 64

E-mail: [gerencia@edat.gov.co](mailto:gerencia@edat.gov.co) web: [www.edat.gov.co](http://www.edat.gov.co)

Ibagué – Tolima

|  |                     |                   |
|--|---------------------|-------------------|
|  | FORMATO DE REGISTRO | CÓDIGO: GC-FO-012 |
|  | INFORME SUPERVISOR  | VERSIÓN: 00       |
|  |                     | FECHA: Oct / 14   |
|  |                     | Página 2de 5      |
|  |                     |                   |

|                                 |                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 |                                                                                                                                                                   |
| <b>ACTA DE INICIO</b>           | 17 DE JULIO DE 2017                                                                                                                                               |
| <b>CONTRATO No.</b>             | 092 DEL 29 DE DICIEMBRE DE 2016                                                                                                                                   |
| <b>CLASE DE CONTRATO</b>        | CONSULTORIA                                                                                                                                                       |
| <b>MODALIDAD</b>                | CONCURSO DE MERITOS                                                                                                                                               |
| <b>CONTRATANTE</b>              | EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DEL TOLIMA EDAT S.A E.S.P OFICIAL.                                                                                    |
| <b>NIT.</b>                     | 900.235.058-0                                                                                                                                                     |
| <b>CONTRATISTA</b>              | INGENIERIA E HIDROSISTEMAS GRUPO DE CONSULTORÍA S.A – IEH GRUCON S.A                                                                                              |
| <b>NIT.</b>                     | 860038516-3                                                                                                                                                       |
| <b>REPRESENTANTE LEGAL</b>      | JUAN GUILLERMO ARÉVALO MEJÍA                                                                                                                                      |
| <b>IDENTIFICACIÓN</b>           | C.C 91.275.135                                                                                                                                                    |
| <b>SUPERVISOR</b>               | GINNA PAOLA REINOSO MERCHAN.                                                                                                                                      |
| <b>VALOR</b>                    | TRES MIL QUINIENTOS SETENTA Y SIETE MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS VEINTITRES PESOS M/CTE (\$3.577.766.223)                                   |
| <b>PLAZO</b>                    | DOCE (12) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL ACAT DE INICIO DEL CONTRATO.                                                                     |
| <b>OBJETO</b>                   | CONTRATAR LA CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DEL MUNICIPIO DE FLANDES - TOLIMA |
| <b>ACTA DE INICIO</b>           | 17 DE JULIO DE 2017                                                                                                                                               |
| <b>ACTA DE PRORROGA No. 01.</b> | 13 DE JULIO DE 2018 (2 MESES)                                                                                                                                     |

### SOLUCIONES QUE TRANSFORMAN

Calle 11 No.3-32 – Edificio Banco de la republica Piso 8.  
Teléfonos: (578) 261 66 43 Móvil: 320 341 18 64  
E-mail: [gerencia@edat.gov.co](mailto:gerencia@edat.gov.co) web: [www.edat.gov.co](http://www.edat.gov.co)  
Ibagué – Tolima

|                                                                                   |                     |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|
|  | FORMATO DE REGISTRO | CÓDIGO: GC-FO-012 |
|                                                                                   | INFORME SUPERVISOR  | VERSIÓN: 00       |
|                                                                                   |                     | FECHA: Oct / 14   |
|                                                                                   |                     | Página 3 de 5     |

### BALANCE DEL CONTRATO

|                                   |                    |                     |
|-----------------------------------|--------------------|---------------------|
| VALOR CONTRATO                    | \$3.577.766.223.00 |                     |
| VALOR PAGO ANTICIPO               |                    | \$715.553.224.00    |
| VALOR A PAGAR ACTA PARCIAL N.º 01 |                    | \$ 1.431.106.489.00 |
| VALOR A PAGAR ACTA PARCIAL N.º 02 |                    | \$357.776.622.00    |
| PENDIENTE POR PAGAR               |                    | \$ 1.788.883.112.00 |
| SUMAS IGUALES                     | \$3.577.766.223.00 | \$ 3.577.766.223.00 |

### BALANCE DEL ANTICIPO

|                              |                   |                   |
|------------------------------|-------------------|-------------------|
| VALOR PAGO ANTICIPO 20%      | \$ 715.553.245.00 |                   |
| AMORTIZACION ACTA PARCIAL 01 |                   | \$ 286.221.298.00 |
| AMORTIZACION ACTA PARCIAL 02 |                   | \$ 71.555.324.00  |
| PENDIENTE POR AMORTIZAR      |                   | \$ 357.776.622.00 |
| SUMAS IGUALES                | \$ 715.553.224.00 | \$ 715.553.245.00 |

### ALCANCE

El desarrollo de la formulación del Plan maestro de Acueducto, Alcantarillado Sanitario y Pluvial del Municipio de Flandes comprende las siguientes actividades:

- La realización del Censo de usuarios del Sistema de Acueducto y Alcantarillado del Municipio de Flandes Tolima. Comprende la recolección de la información Censal, la conformación de la base de datos y la incorporación al Sistema geográfico.
- Formulación del Plan Maestro de Acueducto.
- Formulación del Plan Maestro de Alcantarillado Sanitario y Pluvial y tratamiento de Aguas Residuales.

La suscripción del acta de inicio se realizó el 17 de Julio de 2017. El Contrato no ha presentado suspensiones, sin embargo fue necesario anexar un acta modificatoria No 001 al contrato de consultoría No. 092 del 29 de Diciembre de 2016. En la cual, se modifica la cláusula décimo tercera en literal C con respecto al porcentaje de amparo de las garantías el cual quedó por el 100% del anticipo y no por el 100% del valor del contrato, como estaba inicialmente en el contrato.

Para este proyecto es importante resaltar que todos los diseños deberán cumplir con lo expuesto en la resolución 0330 de 2017 *"por la cual se adopta el Reglamento Técnico*

### SOLUCIONES QUE TRANSFORMAN

Calle 11 No.3-32 – Edificio Banco de la república Piso 8.  
Teléfonos: (578) 261 66 43 Móvil: 320 341 18 64  
E-mail: [gerencia@edat.gov.co](mailto:gerencia@edat.gov.co) web: [www.edat.gov.co](http://www.edat.gov.co)  
Ibagué – Tolima

|                                                                                   |                     |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|
|  | FORMATO DE REGISTRO | CÓDIGO: GC-FO-012 |
|                                                                                   | INFORME SUPERVISOR  | VERSIÓN: 00       |
|                                                                                   |                     | FECHA: Oct / 14   |
|                                                                                   |                     | Página 4 de 5     |
|                                                                                   |                     |                   |

para el sector de Agua Potable y Saneamiento Básico -RAS y se derogan las resoluciones 1096 de 2000, 0424 de 2001, 0668 de 2003, 1459 de 2005, 1447 de 2005 y 2320 de 2009”.

Para el control y seguimiento del proyecto, se han realizado diversas reuniones en el Municipio de Flandes y en las oficinas de la Edat S.A E.S.P OFICIAL y en las oficinas de la Consultoría e interventoría, en la ciudad de Bogotá.

Actualmente la consultoría ha realizado la entrega de los productos 1-2-3, el producto 4 se encuentra aprobado por parte de la interventoría, el cual se encuentra en trámite para pago del mismo.

El proyecto presenta un porcentaje de ejecución del 85%.

La constitución de garantías para este contrato se encuentra de acuerdo al desarrollo del proyecto.

#### **CONTRATO DE INTERVENTORÍA 055 DEL 26 DE MAYO DE 2017. ANTECEDENTES CONTRACTUALES:**

|                            |                                                                                                                            |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CONTRATO No.</b>        | 055 DEL 26 DE MAYO DE 2017                                                                                                 |
| <b>CLASE DE CONTRATO</b>   | INTERVENTORÍA                                                                                                              |
| <b>MODALIDAD</b>           | CONCURSO DE MERITOS                                                                                                        |
| <b>CONTRATANTE</b>         | EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DEL TOLIMA EDAT S.A E.S.P OFICIAL.                                             |
| <b>NIT.</b>                | 900.235.058-0                                                                                                              |
| <b>CONTRATISTA</b>         | INGENIERIA Y CONSULTORIA NACIONAL INALCON S.A.S.                                                                           |
| <b>NIT.</b>                | 900.280.445-9                                                                                                              |
| <b>REPRESENTANTE LEGAL</b> | JOSE CARLOS VERGARA MENDOZA                                                                                                |
| <b>IDENTIFICACIÓN</b>      | C.C 92.559.960 DE COROZAL - SUCRE                                                                                          |
| <b>SUPERVISOR</b>          | GINNA PAOLA REINOSO MERCHAN.                                                                                               |
| <b>VALOR</b>               | TRESCIENTOS CINCUENTA Y SISE MILLONES DE PESOS M/CTE (\$357.000.000)                                                       |
| <b>PLAZO</b>               | DOCE (12) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO DEL CONTRATO.                              |
| <b>OBJETO</b>              | CONTRATAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO QUE TIENE POR OBJETO: CONTRATAR LA CONSULTORÍA |

#### **SOLUCIONES QUE TRANSFORMAN**

Calle 11 No.3-32 – Edificio Banco de la republica Piso 8.

Teléfonos: (578) 261 66 43 Móvil: 320 341 18 64

E-mail: [gerencia@edat.gov.co](mailto:gerencia@edat.gov.co) web: [www.edat.gov.co](http://www.edat.gov.co)

Ibagué – Tolima

|                                                                                   |                     |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|
|  | FORMATO DE REGISTRO | CÓDIGO: GC-FO-012 |
|                                                                                   | INFORME SUPERVISOR  | VERSIÓN: 00       |
|                                                                                   |                     | FECHA: Oct / 14   |
|                                                                                   |                     | Página 5de 5      |

|                          |                                                                                                                                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          | PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DEL MUNICIPIO DE FLANDES - TOLIMA |
| ACTA DE INICIO           | 17 DE JULIO DE 2017                                                                                                                      |
| ACTA DE PRORROGA No. 01. | 13 DE JULIO DE 2018 (2 MESES)                                                                                                            |

El desarrollo del contrato de interventoría se encuentra acorde con el contrato de consultoría.

Actualmente la interventoría se encuentra tramitando la cuenta para el pago del producto No. 4.

La constitución de garantías para este contrato se encuentra de acuerdo al desarrollo del proyecto.



**GINNA PAOLA REINOSO**

Contratista - Supervisor contratos 092 de 2016 y 055 de 2017.  
EDAT S.A. E.S.P. OFICIAL.

### SOLUCIONES QUE TRANSFORMAN

Calle 11 No.3-32 – Edificio Banco de la republica Piso 8.  
Teléfonos: (578) 261 66 43 Móvil: 320 341 18 64  
E-mail: [gerencia@edat.gov.co](mailto:gerencia@edat.gov.co) web: [www.edat.gov.co](http://www.edat.gov.co)  
Ibagué – Tolima