





## CARTA DE PRESENTACIÓN

Paz de Aripuro, 30 de octubre de 2023

Señores:

**VICEMINISTERIO DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO**

Dirección Calle 18 No. 7-59

Bogotá, D.E.

Asunto: Presentación del Proyecto ante el Mecanismo de Viabilización del Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico “ **CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DIFERENCIALES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO PARA LAS COMUNIDADES INDÍGENAS DE TOPOCHALES, GUAFIYAL Y EL MEREY DEL RESGUARDO INDIGENA CAÑO MOCHUELO, MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO, CASANARE. PAZ DE ARIPORO**”

Modalidad (marque con X según corresponda):

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| Viabilidad       | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Concepto Técnico | <input type="checkbox"/>            |

Anexo al presente remito a ustedes el proyecto denominado ““ **CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DIFERENCIALES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO PARA LAS COMUNIDADES INDÍGENAS DE TOPOCHALES, GUAFIYAL Y EL MEREY DEL RESGUARDO INDIGENA CAÑO MOCHUELO, MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO, CASANARE. PAZ DE ARIPORO**”, cuyo valor total es de CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS M/CTE (5.257.420.639,00).

El proyecto se presenta para (marque con X según corresponda):

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Evaluación por Requerimientos | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Evaluación por Etapas         | <input type="checkbox"/>            |

El proyecto corresponde a (marque con X según corresponda):

**¡POR AMOR A NUESTRA TIERRA!**





|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Pre inversión                 |   |
| Inversión                     | X |
| Fortalecimiento Institucional |   |
| Gestión del Riesgo            |   |

El proyecto será financiado con recursos de (marque con X según corresponda):

|                      |   |
|----------------------|---|
| SGP Municipio X      |   |
| SGP Departamento     |   |
| Audiencias Públicas  |   |
| Tasa Compensada      |   |
| Recursos Nación      | X |
| Otros, según aplique |   |

En caso de que la modalidad sea viabilidad, se debe presentar el Plan Financiero del proyecto en el siguiente formato:

| Componentes                                | Fuentes        |              |           |                 |                                     |                |
|--------------------------------------------|----------------|--------------|-----------|-----------------|-------------------------------------|----------------|
|                                            | Nación         | Departamento | Municipio | Tasa Compensada | Otra(s) (indique según corresponda) | Total          |
| <b>Servicio de Acueducto</b>               |                |              |           |                 |                                     |                |
| 1.1.1 Realizar la localización             | \$ 8.389.839   |              |           |                 |                                     | \$ 8.389.839   |
| 1.1.2 Realizar las excavaciones y rellenos | \$ 132.603.019 |              |           |                 |                                     | \$ 132.603.019 |
| 1.1.3 Realizar el suministro de tubería    | \$ 63.743.771  |              |           |                 |                                     | \$ 63.743.771  |
| 1.1.4 Construir pozo profundo              | \$ 646.313.023 |              |           |                 |                                     | \$ 646.313.023 |
| 1.1.5 Instalar conexiones domiciliarias    | \$ 21.749.426  |              |           |                 |                                     | \$ 21.749.426  |
| 1.1.6 Construir planta de tratamiento      | \$ 355.867.591 |              |           |                 |                                     | \$ 355.867.591 |
| 1.1.7 Construir tanque de almacenamiento   | \$ 356.391.614 |              |           |                 |                                     | \$ 356.391.614 |
| 1.1.8 Construir cerramiento                | \$ 144.276.786 |              |           |                 |                                     | \$ 144.276.786 |
| 1.1.9 Construir caseta de operaciones      | \$ 76.362.894  |              |           |                 |                                     | \$ 76.362.894  |
| 1.1.10 Realizar el transporte              | \$ 912.397.439 |              |           |                 |                                     | \$ 912.397.439 |

**¡POR AMOR A NUESTRA TIERRA!**



Despacho Municipal – Alcaldía Paz de Aripuro  
Dirección Carrera 6 N° 9-35 Telefax: (098) 637 3013 ext 129 - Piso 3  
Email: [despacho@pazdeariporo-casanare.gov.co](mailto:despacho@pazdeariporo-casanare.gov.co)  
[www.pazdeariporo-casanare.gov.co](http://www.pazdeariporo-casanare.gov.co)  
Código Postal 852030



|                                                                     |                         |  |  |  |  |                         |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------|--|--|--|--|-------------------------|
| 1.1.11 Realizar interventoría obra civil                            | \$ 379.364.093          |  |  |  |  | \$ 379.364.093          |
| 1.1.12 Realizar la supervisión                                      | \$ 88.743.204           |  |  |  |  | \$ 88.743.204           |
| <b>Unidades sanitarias con saneamiento básico construidas</b>       |                         |  |  |  |  |                         |
| 2.1.1 Construir unidades sanitarias individuales                    | \$ 1.734.492.329        |  |  |  |  | \$ 1.734.492.329        |
| 2.1.2 Realizar interventoría obra civil                             | \$ 252.909.396          |  |  |  |  | \$ 252.909.396          |
| 2.1.3 Realizar la supervisión                                       | \$ 59.162.136           |  |  |  |  | \$ 59.162.136           |
| 2.1.4 Realizar la puesta en marcha y acompañamiento posconstrucción | \$ 24.654.079           |  |  |  |  | \$ 24.654.079           |
| <b>TOTAL</b>                                                        | <b>\$ 5.257.420.639</b> |  |  |  |  | <b>\$ 5.257.420.639</b> |

El proyecto fue diseñado y avalado por:

|             | Nombre                       | Tarjeta Profesional     |
|-------------|------------------------------|-------------------------|
| Diseñador   | RICARDO MENDIVELSO SANCHEZ   | LP.Nº 25202 146744 CND  |
| Interventor | HERNÁN MAURICIO MORENO ÁVILA | M.P. 15237 - 320633 BYC |

1. El proyecto beneficiará a 190 habitantes, y a una población total proyectada de 328 habitantes para el horizonte de diseño del proyecto, que es de 25 años.
2. El ejecutor del proyecto será **EL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO CASANARE**  
Igualmente, certifico para los fines de este proyecto que:

| No | Requisitos de presentación, y viabilización.                                                                                                        | Si | No |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 4. | Para efectos de la prestación de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo, el municipio ha cumplido con lo previsto en la ley 142 de 1994. | X  |    |
| 5. | El proyecto se encuentra inscrito en el Banco de Proyectos de inversión del municipio.                                                              | X  |    |

**¡POR AMOR A NUESTRA TIERRA!**



Despacho Municipal – Alcaldía Paz de Aripuro  
Dirección Carrera 6 N° 9-35 Telefax: (098) 637 3013 ext 129 - Piso 3  
Email: [despacho@pazdeariporo-casanare.gov.co](mailto:despacho@pazdeariporo-casanare.gov.co)  
[www.pazdeariporo-casanare.gov.co](http://www.pazdeariporo-casanare.gov.co)  
Código Postal 852030



| No  | Requisitos de presentación, y viabilización.                                                                                                                                                                                                                                                      | Si | No |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 6.  | En el Plan de Ordenamiento Territorial y en el Plan de Desarrollo del municipio está incluido el proyecto y definido como prioritario.                                                                                                                                                            | X  |    |
| 7.  | Se incluyen los permisos ambientales requeridos por el proyecto (permiso de concesión, permiso de vertimiento, PSMV, permiso de exploración de pozo profundo), permiso de ocupación de cauce, licencia ambiental.                                                                                 | X  |    |
| 8.  | El Proyecto afecta bienes de interés cultural, bienes arqueológicos en su zona de influencia.                                                                                                                                                                                                     |    | X  |
| 9.  | El municipio conoce el proyecto, y tiene pleno conocimiento del(os) predio(s) que se ofrece(n) para la construcción de las estructuras del mismo y que su ubicación corresponde con la mostrada en los planos.                                                                                    | X  |    |
| 10. | El área disponible con que cuenta el predio que presenta, tiene la cabida suficiente para la localización de las estructuras que se están planteando en el proyecto y que el mismo cumple con las condiciones adecuadas para poder construir las estructuras de que trata el proyecto presentado. | X  |    |
| 11. | Conoce el trazado de las tuberías y que las servidumbres o permisos enviados con el proyecto corresponden con el trazado de las tuberías que están en los planos.                                                                                                                                 | X  |    |

Los siguientes documentos hacen parte integral del proyecto formulado:

- 1 Plano de localización predial del proyecto.
- 2 Documento que acredita la propiedad de la totalidad de los predio(s) necesarios para la ejecución del proyecto.
- 3 Estudios y diseños del proyecto que cumplen con el Reglamento Técnico del Sector:

3.1. Formato resumen del proyecto (anexo).

3.2 Copia impresa y en medio magnético de los estudios, diseños y planos de los componentes del proyecto (carteras de topografía, memorias de cálculo de los diseños geotécnicos, hidráulicos, eléctricos, estructurales, electromecánicos, etc., según las características del proyecto).

**¡POR AMOR A NUESTRA TIERRA!**



Despacho Municipal – Alcaldía Paz de Ariporo  
Dirección Carrera 6 N° 9-35 Telefax: (098) 637 3013 ext 129 - Piso 3  
Email: [despacho@pazdeariporo-casanare.gov.co](mailto:despacho@pazdeariporo-casanare.gov.co)  
[www.pazdeariporo-casanare.gov.co](http://www.pazdeariporo-casanare.gov.co)  
Código Postal 852030



3.3 Presupuesto general de obra; análisis de precios unitarios; listos de equipos, materiales y elementos a adquirir y especificaciones técnicas de construcción.

3.4 Presupuesto del componente de aseguramiento de la prestación de los servicios de agua potable y saneamiento básico. Si aplica.

4. Cronograma de ejecución de los diferentes componentes del proyecto.

5. Documentos del componente de fortalecimiento institucional.

6. Permisos, licencias, y disponibilidad de servicios según los requerimientos y naturaleza del proyecto.

6.1 Ambientales: permiso para prospección, exploración y explotación de aguas subterráneas, licencias ambientales, canteras autorizadas para la provisión de materiales y escombreras autorizadas para la disposición del material sobrante.

6.2. Proyecto que afecte bienes de interés cultural o patrimonio arqueológico. Para este caso, deberá incluir la identificación de las afectaciones.

6.4 Disponibilidad de servicios.

7. Documento a través del cual se acredita el paz y salvo por concepto de giro de subsidios en favor de (los) prestador (es) de los servicios de acueducto, alcantarillado y/o aseo.

8. Certificación que acredite con relación a la localización y uso de los terrenos, que el proyecto se desarrollará acorde con el POT, PBOT, o EOT vigente, y que no existe impedimento para la construcción del mismo.

9. El señor **EDISSON FERNEY AYA PANQUEVA** fue el supervisor encargado por parte de la entidad responsable proyecto que dio su aprobación al mismo, el cual fue realizado por **RICARDO MENDIVELSO SANCHEZ** responsable de los diseños con la interventoría realizada por **HERNÁN MAURICIO MORENO ÁVILA**

El(Los) abajo firmantes, certifico(amos) bajo la gravedad de juramento, que los documentos presentados son legítimos y que la información suministrada es veraz, por tanto,

**¡POR AMOR A NUESTRA TIERRA!**





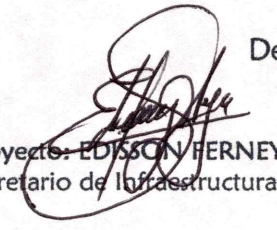
exonero(amos) de responsabilidad al Ministerio en caso de presentarse inconsistencias con la información suministrada y anexa al presente documento, asimismo autorizó expresamente al Ministerio el uso de la información presentada para consulta, elaboración de bases de datos e incorporación en los sistemas de información que este disponga.

Agradezco su atención.

  
**DRA. JENNIFER AMELIA VERGARA LIZARAZO**

Alcaldesa Municipal (E)

Decreto 300.21-120 del 26 de octubre del 2023.

  
Proyecto: EDISSON FERNEY AYA PANQUEA  
Secretario de Infraestructura y Obras Públicas

**¡POR AMOR A NUESTRA TIERRA!**



Despacho Municipal – Alcaldía Paz de Aripuro  
Dirección Carrera 6 N° 9-35 Telefax: (098) 637 3013 ext 129 - Piso 3  
Email: [despacho@pazdeariporo-casanare.gov.co](mailto:despacho@pazdeariporo-casanare.gov.co)  
[www.pazdeariporo-casanare.gov.co](http://www.pazdeariporo-casanare.gov.co)  
Código Postal 852030