

**SELECCIÓN DE CONSULTORES POR PRESTATARIOS DEL
BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO**

INVITACIÓN A PRESENTAR EXPRESIONES DE INTERÉS

COLOMBIA

ESTUDIOS DE PREINVERSIÓN PARA LA PREPARACIÓN DEL PROGRAMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO PARA PASTO (CO-T1069)

SERVICIOS DE CONSULTORÍA

No. del Préstamo: En preparación

No. del proyecto: CO-T1069

Llamado N°: PAPS-EI-05

Proceso: INTERVENTORÍA DE LOS ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD TECNICA, ECONOMICA Y AMBIENTAL Y REALIZACION DE LOS DISEÑOS DEFINITIVOS DE COLECTORES DE ALCANTARILLADO DE LA CIUDAD DE PASTO

EXPRESIONES DE INTERES

La EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE PASTO – EMPOPASTO S.A. E.S.P. ha recibido financiamiento del Banco Interamericano de Desarrollo (BID / Fondo para la Preparación de Proyectos de Infraestructura – INFRAFONDO) para desarrollar el proyecto ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD Y DISEÑOS DEFINITIVOS DE COLECTORES DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE PASTO y se propone utilizar una parte de los fondos para el contrato de servicios de su respectiva interventoría.

Alcance de la Interventoría

El objetivo de la interventoría es realizar la supervisión técnica, ambiental, jurídica, financiera y administrativa del contrato de consultoría denominado ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD Y DISEÑOS DEFINITIVOS DE COLECTORES DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE PASTO.

El estudio de consultoría que se pretende contratar y sobre el cual se realizará la interventoría objeto de la presente solicitud de expresiones de interés, deberá:

1. considerar las particularidades propias de los sistemas de saneamiento ambiental y sanitario de la ciudad de Pasto.
2. Dadas las condiciones topográficas y la consolidación urbanística de la ciudad, el alcance de los estudios cubrirá una longitud aproximada de 15 kilómetros, en cinco (5) proyectos así:

- Colector Mijitayo Long = 3.530 m. sanitario y 3.530 m. pluvial
- Colector Suroriental Long = 1.705 m. sanitario y 1.705 m. pluvial
- Colector Américas Long = 1.603 m. sanitario y 1.603 m. pluvial

- Colector Aranda sector Río Blanco Long = 576 m. sanitario
 - Colector Pinos del Norte – Río Pasto Long = 500 m. sanitario y 500 m. pluvial
3. Los trabajos de factibilidad tendrán el propósito de analizar las alternativas, con el fin de establecer su orden de prelación y de seleccionar la alternativa más conveniente en los aspectos técnico, económico y ambiental y que deberá desarrollarse en los ulteriores estudios de diseños definitivos.
 4. Las principales actividades de la segunda fase de diseños definitivos contemplan los estudios básicos e investigaciones adicionales de campo y laboratorio, levantamientos topográficos, diseño de obras e intervenciones, dimensionamiento hidráulico-sanitario y estructural de las obras que conforman la solución seleccionada para cada sitio en los estudios de Factibilidad, realización de los respectivos planos de detalle y de construcción, cuantificación de los volúmenes de obra, elaboración de listas de materiales y equipos, elaboración de presupuestos, definición de metodología y programación de los trabajos de construcción y supervisión, establecimiento de los flujos de inversiones y cronogramas valorados; especificaciones técnicas (construcción, materiales y equipos), elaboración de memorias técnicas, planos, informes, y manuales de operación y mantenimiento.
 5. En materia ambiental el consultor contratado a quien se le realizará la interventoría deberá atender, en lo conducente, lo dispuesto en los Términos de Referencia de la Evaluación de Impacto Ambiental para el Programa de Agua Potable y Saneamiento para Pasto (EIA del PAPS).
 6. Los estudios igualmente comprenderán la evaluación económica que debe corresponder a la solución de mínimo costo económico, utilizando los costos económicos (de oportunidad o eficiencia) incrementales de inversión, operación, mantenimiento y reposición incluyendo costos de terrenos, y las externalidades o mitigación de impactos ambientales.

El plazo para ejecución de la interventoría se estima en siete (7) meses.

EMPOPASTO S.A. E.S.P. invita a los elegibles a expresar su interés en prestar los servicios de interventoría solicitados. Los interesados deberán proporcionar información que indique que están cualificados para suministrar los servicios (folletos, descripción de trabajos similares, experiencia en condiciones similares, disponibilidad de personal que tenga los conocimientos pertinentes, etc.). Los interesados se podrán asociar con el fin de mejorar sus calificaciones.

El proceso de selección se hará conforme a los procedimientos indicados en las [Políticas para la Selección y Contratación de Consultores financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo](#), edición actual.

