

Posted on: 2022-03-17T00:00:00.00-04:00

DB Reference N°: IDB-P943430-03/22

Country: Colombia

Institution: Inter-American Development Bank

Sector: Water Supply and Sanitation

Deadline: 2022-04-01T00:00:00.00-04:00

Status: Published

Loan N°./Financing: 5193/OC-CO

Project: PROGRAMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO PARA EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA

Title: Realizar la Interventoría técnica, jurídica, financiera, ambiental, social y administrativa de la construcción de proyectos de agua potable y saneamiento básico localizados en cascos urbanos de municipios del Sur de La Guajira

---

Borrower/Bid No:

-

INVITACIÓN A PRESENTAR EXPRESIONES DE INTERÉS A FIRMAS CONSULTORAS

COLOMBIA

“PROGRAMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO PARA EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA”

PROYECTO CO-L1242

El Gobierno de Colombia, ha recibido un préstamo del Banco Interamericano de Desarrollo – BID – para financiar parcialmente el Programa de Agua Potable y Saneamiento para el departamento de La Guajira (CO-L1242), mediante el Contrato de Préstamo N° 5193/OC-CO BID. Asimismo, y con igual destino, se han recibido dos donaciones, materializadas mediante el Convenio N° 5189/GR-CO, suscrito entre el BID y MVCT, y el Convenio N° GRT/CF-18453-CO, suscrito entre el BID como administrador y la COSUDE (Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación). Ambos convenios de financiamiento poseen carácter No Reembolsable.

El Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MVCT) es el responsable de la ejecución del Programa a través de la Unidad Coordinadora del Proyecto (UCP), entidad que, en desarrollo del contrato de préstamo y de lo establecido en el documento CONPES 3989 de 2020 y previo el respectivo proceso competitivo de selección, contrató al Consorcio IEHG-JVP LA GUAJIRA, mediante contrato No. 1127/2021, para desarrollar la Gerencia Integral del Proyecto (GIP) de La Guajira.

La GIP tiene como objeto la administración, planificación, implementación, contratación de interventorías para obras y servicios, contratación, supervisión, seguimiento, control de obras, cierre de actividades, obras y componentes asociados al “Programa de Agua Potable y Saneamiento para el departamento de La Guajira”.

En el marco de lo anterior, la GIP invita a las firmas consultoras elegibles, independientes o asociaciones en participación (Joint Venture), consorcios o asociación (APCA) interesadas a **expresar su interés en prestar los servicios solicitados** en el siguiente proceso de Selección:

ALCANCE GENERAL: *Realizar la Interventoría técnica, jurídica, financiera, ambiental, social y administrativa de la construcción de proyectos de agua potable y saneamiento básico localizados en cascos urbanos de municipios del Sur de La Guajira, a ser seleccionados, desarrollados y contratados por la GIP La Guajira en el marco del Préstamo No. 5193/OC-CO.*

ALCANCE PARTICULAR INICIAL: *Realizar la Interventoría técnica, jurídica, financiera, ambiental, social y administrativa a la construcción del proyecto Optimización del sistema de acueducto del municipio de Fonseca, departamento de La Guajira, en el marco del proceso CO - L1242 - P39884.*

ALCANCE PARTICULAR COMPLEMENTARIO: *De acuerdo con la evaluación que realice la GIP La Guajira sobre el desempeño de la Consultora en su trabajo de interventoría inicial y las condiciones de conveniencia para el mejor desarrollo del proceso, la GIP La Guajira podrá adicionar la ejecución de las interventorías de otros proyectos de agua potable y saneamiento básico localizados en cascos urbanos de municipios del Sur de La Guajira.*

Estas interventorías de nuevos proyectos u obras del programa de agua potable y saneamiento básico que se contraten con posterioridad se podrán adicionar al contrato inicial de interventoría resultante de la contratación que se busca con la presente Expresión de Interés. La adición en alcance, valor y plazo de las nuevas interventorías que se requieran procederá únicamente a discrecionalidad del contratante, precedido de la autorización del MVCT y la no objeción del BID.

PRESUPUESTO ESTIMADO DEL ALCANCE PARTICULAR INICIAL: *UN MIL NOVECIENTOS VEINTICINCO MILLONES DOSCIENTOS DIEZ Y OCHO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS COLOMBIANOS (COP \$ 1.925.218.346) sin incluir IVA.*

PLAZO DEL ALCANCE PARTICULAR INICIAL: *El plazo de ejecución de la Interventoría se estima en veintiún (21) meses. (19 ejecución de obra + 2 de liquidación contrato de obra)*

MODALIDAD: *Selección basada en la calidad y el costo (SBCC).*

CÓDIGO OBP: *CO-L1242-P13892*

Se precisa que las actividades del Alcance Particular Inicial de la interventoría se realizarán de manera integral a la ejecución de las obras del proyecto de acueducto del municipio de Fonseca, que entre otras actividades complementarias, comprende las siguientes, sin ser taxativas:

1. Interventoría a la construcción de un tanque enterrado en concreto reforzado con una capacidad de 3.883 m³ en predio aledaño a la PTAP Metesusto con sus respectivas obras de interconexión entre la PTAP y dicho tanque, que incluye un nuevo tanque de contacto para cloración y un canal de conducción desde el tanque de contacto hasta el propio tanque de almacenamiento.
2. Interventoría a la construcción de una conducción entre la PTAP Metesusto y el municipio de Fonseca en una longitud aproximada de 14,7 Km en tubería de fibra de vidrio reforzada (GRP) con diámetros entre 36” y 16”, que incluye 1 paso elevado sobre el río Ranchería y varios cruces menores subfluviales, así como un punto hidráulico en la abscisa K14+420 para atención de contingencias al municipio de Barrancas.
3. Interventoría a las actividades de optimización de la red de distribución, que incluye:
  - Interventoría a la rehabilitación de las unidades de almacenamiento actuales - dos tanques elevados con capacidad de

700 m³ cada uno - a los cuales se les realizará un reforzamiento estructural por fuera de su fuste elevado. Adicionalmente, interventoría a la impermeabilización integral de las cúpulas, así como la optimización de sus elementos de operación.

- Interventoría a la rehabilitación de tuberías existentes en Asbesto Cemento con diámetros de 3" y 4" - que de acuerdo con el catastro de redes realizado – equivalen aproximadamente a 5.110 metros de tubería.
- Interventoría a la clausura de las redes de Asbesto Cemento con diámetros superiores a 4", que aún se encuentran en funcionamiento de forma paralela a las redes de PVC con diámetro similar.
- Interventoría al fortalecimiento de la sectorización existente para el control de las pérdidas en el sistema, mediante la rehabilitación de los sistemas de Macromedición, utilizando infraestructura existente respecto a cobertura y de refuerzo en las redes matrices y secundarias, a fin de determinar el funcionamiento pleno de los cuatro sectores hidráulicos preexistentes, así:

Sector Hidráulico 1: Suministro e Instalación de tubería en PVC: 4151.50 m en 3", 188.00 m en 4" y 2880 m en 6".

Sector Hidráulico 2: Suministro e Instalación de tubería en PVC: 3838.82 m en 3", 353.65 m en 4" y 2880 m en 6".

Sector Hidráulico 3: Suministro e Instalación de tubería en PVC: 9861.3 m en 3", 18.9 m en 4" 1080 m en 6" y 3384 m en 8".

Sector Hidráulico 4: Suministro e Instalación de tubería en PVC: 7280 m en 3", 1224 m en 4" y 572 m en 6".

- Por último, interventoría a la rehabilitación y proyección de componentes esenciales para la operación del sistema de distribución, tales como acometidas domiciliarias con micromedición, así como hidrantes y válvulas de control.

Dependiendo de los factores de conveniencia para el proyecto y del desempeño de la Interventoría Inicial, la GIP La Guajira podrá adicionar la ejecución de nuevas interventorías de otros proyectos de agua potable y saneamiento básico, con obras que se proyecten en otros municipios del Sur de La Guajira y que hagan parte del "Programa de Agua Potable y Saneamiento para el departamento de La Guajira". A tal efecto, la GIP La Guajira previa negociación del alcance, plazo y valor económico, podrá adicionar en valor, plazo y alcance el contrato que resulte del presente proceso.

El proceso se adelantará de acuerdo con los procedimientos del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) detallados en el documento vigente de Políticas para la Selección y Contratación de Consultores financiados por dicha entidad, edición GN-2350-15, y que se encuentran disponibles para su consulta en la dirección <http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getdocument.aspx?docnum=EZSHARE-1132444900-23304>.

Se aceptará sólo la presentación de **personas jurídicas**, ya sea de forma individual o mediante APCA, que cumplan con los requisitos de firmas elegibles según las políticas del BID y que no se encuentren en la lista de sancionados del Banco, como tampoco incursas en las inhabilidades e incompatibilidades establecidas en la Constitución y en la Ley respecto de la entidad ejecutora.

En caso de asociaciones en participación (APCA), se debe nombrar a una de las firmas como representante de la asociación; todos los miembros de la APCA deben ser responsables mancomunados y solidariamente en la totalidad del trabajo. No es necesario constituir la asociación en esta etapa del proceso precontractual.

Se solicita a los interesados (sólo personas jurídicas) manifestar su interés e indicar si es filial, sucursal o matriz y allegar diligenciados los siguientes formatos y documentos soporte.

í. **FORMATO 1.** Información general de la firma o asociación de firmas

Razón Social	Matriz
	Sucursal
	Filial
País de Origen	
NIT o número de identificación	
Dirección	
Teléfono, fax, correo electrónico	
Nombre representante legal	
Correo electrónico	
Fecha inicio operaciones	
Soportes: • Certificado de existencia y representación legal con vigencia no mayor a 30 días o documento de constitución legal expedido por la autoridad competente en el país de su domicilio, en el que conste su existencia, objeto y vigencia, y el nombre del representante legal de la sociedad o de la persona o personas que tengan la capacidad para comprometerla jurídicamente y sus facultades. (En caso de ser persona extranjera sin sucursal en Colombia) • Copia del acta en la que conste la decisión del órgano social correspondiente que autorice al representante legal para presentar la manifestación de interés, la propuesta en caso de ser elegido, suscribir el Contrato y para actuar en los demás actos requeridos para la contratación en el caso de resultar Adjudicatario. (Cuando el representante legal tenga limitaciones estatutarias).	

ii. **ESTADOS FINANCIEROS.** Se solicita presentar por parte de la firma consultora interesada o cada uno de los integrantes de la asociación, los Estados Financieros auditados con corte a 31 de diciembre de 2019, 2020 y 2021 si está disponible o a la fecha de cierre del ejercicio económico en el país de origen de los tres últimos años, debidamente firmados por Contador y/o el Revisor Fiscal o auditor independiente:

1. Balance General clasificado en Activos y Pasivos Corrientes y No Corrientes.
2. Estado de Ganancias y Pérdidas o de Resultados.
3. Notas a los Estados Financieros.

En el evento de tratarse de firma extranjera, aportar el (los) documento (s) equivalente (s) en su país, firmado (s) por el Representante Legal o persona autorizada.

iii. **FORMATO 2.** Detalle de la experiencia de la firma o asociación de firmas

Se solicita a los interesados, que informen su **experiencia general** en materia de agua potable y saneamiento, en contratos con entidades públicas o privadas, ejecutados y finalizados en los últimos 15 años que estén directamente relacionados con los servicios de consultoría solicitados en esta invitación, particularmente en proyectos que correspondan o hayan contenido actividades de:

- V. *Interventoría para obras de construcción y/o ampliación y/u optimización y/o mejoramiento y/o reposición y/o renovación y/o rehabilitación de Bocatomas, Aducciones, Plantas de Tratamiento de Agua Potable (PTAPs), Estaciones de Bombeo de Agua Potable (EBAPs.), tanques de almacenamiento de agua, conducciones y/o redes de tubería para agua potable, proyectos de sectorización hidráulica de redes de distribución de agua potable, e instalación de sistemas de macro y micro medición.*
- V. *Interventoría para obras de construcción y/o ampliación y/u optimización y/o mejoramiento y/o reposición y/o renovación y/o rehabilitación de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (PTARs), Estaciones de Bombeo de Aguas Residuales (EBARs), Redes de recolección de aguas residuales y pluviales.*

Para presentar su experiencia, los interesados deberán diligenciar para cada contrato a relacionar (**máximo 10 contratos**), la información conforme se solicita en el siguiente cuadro. Mínimo se deben presentar 5 contratos, de los cuales deben ser 3 de acueducto y 2 de alcantarillado:

EXPERIENCIA GENERAL EN MATERIA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO				
No. Contrato			Fecha de suscripción del contrato	
Entidad contratante				
En caso de APCA Integrante que aporta la experiencia				
Objeto del trabajo				
Lugar de ejecución (país y ciudad)				
Descripción/alcance de los trabajos				
Monto total del contrato			Especifique la moneda del contrato: EJ COP, USD	
Forma en que se ejecutó el contrato	Individual		Consorcio	Porcentaje de participación %
	Conjunta		Unión Temporal	
			Otra forma asociativa	
Fecha Inicio (dd/mm/aa)			Fecha Terminación (dd/mm/aa)	

Para presentar su experiencia específica, los interesados deberán diligenciar - para cada contrato a relacionar - la información conforme se solicita en los siguientes cuadros por especialidad y tema:

Agua Potable:

EXPERIENCIA EN INTERVENTORÍA DE OBRA DE BOCATOMAS (SI NO CONTIENE DEJE EN BLANCO)			
Valor:		Moneda:	
Río	Caudal Medio Río (m³/s)	Capacidad Bocatoma (l/s)	Tipo (lateral, de fondo, flotante, etc.)
Capacidad Total Bocatomas en l/s			

EXPERIENCIA EN INTERVENTORÍA DE OBRA DE ADUCCIONES Y CONDUCCIONES DE AGUA (SI NO CONTIENE DEJE EN BLANCO)			
Valor:		Moneda:	
Diámetros de la Tubería (en mm)	Material de la Tubería	Longitud de Tubería (en Km)	Máxima Presión de Diseño (en m)
Longitud Total en Km			

EXPERIENCIA EN INTERVENTORÍA DE OBRA DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE - PTAPS- (SI NO CONTIENE DEJE EN BLANCO)			
Valor:		Moneda:	
Población Abastecida	Tipo de Planta (convencional, compacta, etc.)	Caudal Tratado (en l/s)	
Caudal Total Tratado en l/s			

EXPERIENCIA EN INTERVENTORÍA DE OBRA DE ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUA POTABLE -EBAP- (SI NO CONTIENE DEJE EN BLANCO)			
Valor:		Moneda:	
Población Abastecida	Caudal de Diseño (en l/s)	Potencia Instalada (en KW)	Cabeza Dinámica (en m)
Potencia Total Instalada en KW			

EXPERIENCIA EN INTERVENTORÍA DE OBRA DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE (SI NO CONTIENE DEJE EN BLANCO)			
Valor:		Moneda:	
Tipo de Tanque (Elevado/Superficial/Enterrado)	Material del Tanque (concreto, metálico, vidrio fusionado al acero, fibra de vidrio, etc.)	Capacidad (m³)	
Capacidad Total en m³			

EXPERIENCIA EN INTERVENTORÍA DE OBRA DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE (SI NO CONTIENE DEJE EN BLANCO)			
Valor:		Moneda:	
Diámetros de la Tubería (en Pulgadas)	Material de la Tubería	Longitud de Tubería (en Km)	Se Aplicó Metodología Sin Zanja (SI/NO)

Longitud Total en Km			

EXPERIENCIA EN INTERVENTORÍA DE OBRA DE SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA (SI NO CONTIENE DEJE EN BLANCO)			
Valor:		Moneda:	
Población Intervenido	Número de Predios	Número de Sectores	Tipo Estructura Alimentación del Sector (macromedidor, reguladora caudal, estación reductora de presión, etc.)
Número Total de Sectores			

EXPERIENCIA EN INTERVENTORÍA DE OBRA DE INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE MACRO Y MICRO MEDICIÓN (SI NO CONTIENE DEJE EN BLANCO)			
Valor:		Moneda:	
Diámetro del macro o micro medidor (en pulgadas)	Caudal de Diseño (en l/s)	Número de Equipos Instalados (en Unidades)	Tipo de Medidor (velocidad, volumétrico, ultrasonido, electromagnético, etc.)
Número Total de Equipos Instalados en Unidades			

Saneamiento:

EXPERIENCIA EN INTERVENTORÍA DE OBRA DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES - PTARs- (SI NO CONTIENE DEJE EN BLANCO)			
Valor:		Moneda:	
Población Servida	Tipo de Planta (lagunas, lodos activados, etc.)	Caudal Tratado (en l/s)	
Caudal Total Tratado en l/s			

EXPERIENCIA EN INTERVENTORÍA DE OBRA DE RECOLECCIÓN DE AGUAS RESIDUALES Y PLUVIALES (SI NO CONTIENE DEJE EN BLANCO)			
Valor:		Moneda:	
Diámetros de la Tubería (en mm)	Material de la Tubería	Longitud de Tubería (en Km)	Se Aplicó Metodología Sin Zanja (SÍ/NO)

	Longitud Total en Km		

EXPERIENCIA EN INTERVENTORÍA DE OBRA DE ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES O LLUVIAS -EBARs- (SI NO CONTIENE DEJE EN BLANCO)			
Valor:		Moneda:	
Población Abastecida	Caudal de Diseño (en l/s)	Potencia Instalada (en KW)	Cabeza Dinámica (en m)
Potencia Total Instalada en KW			

Documentos soporte	Los interesados deberán allegar adjunto a cada uno de los cuadros diligenciados, las certificaciones que acrediten la información de la experiencia respectiva para cada contrato. Si la certificación no incluye toda la información, el interesado podrá adjuntar copia del contrato de diseño o de diseño y construcción o del contrato de interventoría o del contrato de obra correspondiente o copia del acta de terminación o acta de liquidación o cualquier otro documento aprobado por el contratante que permita acreditar la información presentada en relación con el alcance y magnitud del proyecto desarrollado.

Nota 1: Se solicita a los interesados presentar de manera ordenada e individualizada la información de cada uno de los contratos, allegando un formato 2 por cada contrato y adjunto a cada formato los soportes correspondientes para el respectivo contrato.

Nota 2: La experiencia en las actividades requeridas se podrá acreditar en contratos que contengan una o más de tales actividades.

Nota 3: El envío de la información podrá hacerse a través de forma física en Bogotá D.C en la calle 82 # 19 A-34 piso 1, o a través de cualquier medio digital, al correo señalado en el aviso de expresión de interés. Los archivos podrán enviarse en tipo “rar” o “zip”, debiendo los interesados garantizar que los mismos se puedan abrir y que la información sea legible. La GIP no asumirá ninguna responsabilidad sobre la seguridad del medio de envío digital de la información utilizado por los interesados.

Nota 4: En ningún caso se revisarán hojas de vida ni soportes que demuestren experiencia académica o laboral de profesionales presentadas con la expresión de interés.

Nota 5: Las tareas completadas por los expertos individuales del consultor (firma o APCA) trabajando independiente o a través de otras firmas consultoras NO pueden ser presentadas como experiencia relevante de la (s) firma (s) que manifieste (n) interés.

Nota 6: Los documentos presentados deberán estar en idioma español. En caso de que los documentos se presenten en otro idioma deberán estar acompañados de la respectiva traducción.

Los interesados pueden obtener más información o dirigir sus solicitudes de aclaraciones a través del correo electrónico gip.adquisiciones@giplaguajira.com

La manifestación de interés, junto con la información solicitada, deberá ser presentada en forma física o mediante correo electrónico, **a más tardar el día 1° de abril de 2022 a las 5:00 PM hora legal de la República de Colombia**, y dirigirse a:

CONSORCIO IEHG-JVP LA GUAJIRA

GERENCIA INTEGRAL DEL PROYECTO -GIP- LA GUAJIRA - "PROGRAMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO PARA EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA"- CONTRATO DE PRÉSTAMO No. 5193/OC-CO

Atención: JAIME ARTURO MENDOZA VARGAS- REPRESENTANTE

Asunto: BID 5193/OC-CO CO-L1242- MANIFESTACIÓN DE INTERÉS

CÓDIGO OBP: CO-L1242-P13892

NÚMERO DE PROYECTO: SBCC-GIPLG-02-2022

Dirección electrónica: gip.adquisiciones@giplaguajira.com

Dirección Física: Calle 82 # 19A-34 piso 1, Bogotá

Ciudad: Bogotá D.C.

País: Colombia

ADVERTENCIA: La sola expresión de interés no obliga a La GIP, ni al Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio a invitarlo a presentar propuesta, ni configura derecho alguno a favor de los interesados.
Atentamente,

JAIME ARTURO MENDOZA VARGAS

REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO IEHG-JVP LA GUAJIRA

GERENCIA INTEGRAL DEL PROYECTO LA GUAJIRA

Attachments:

[https://devbusiness.un.org/system/files/Aviso%20Expresion%20Interes%20Interventoria%20Acueducto%20de%](https://devbusiness.un.org/system/files/Aviso%20Expresion%20Interes%20Interventoria%20Acueducto%20de%20)

[https://devbusiness.un.org/system/files/Aviso%20Expresion%20Interes%20Interventoria%20Acueducto%20de%](https://devbusiness.un.org/system/files/Aviso%20Expresion%20Interes%20Interventoria%20Acueducto%20de%20)