

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: *Elaboración de los planes maestros de acueducto y alcantarillado del casco urbano de los municipios de Villanueva y El Molino departamento de La Guajira y diseño de ingeniería de detalle de las obras prioritarias.*

PRESUPUESTO ESTIMADO: *TRES MIL MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS (COP \$ 3.000.000.000) sin incluir IVA.*

PLAZO: *El plazo de ejecución de la consultoría se estima en 14 meses. (12 de ejecución + 2 de viabilización en el MVCT)*

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

CÓDIGO OBP: *CO-L1242-P79328*

Se precisa que las actividades de consultoría se realizarán de manera integral para la elaboración de los planes maestros de acueducto y alcantarillado sanitario y pluvial, incluyendo PTAP y PTAR, en los componentes hidráulico, estructural, geotécnico, eléctrico, electrónico, arquitectónico, ambiental, social, costos y presupuestos y plan de obras e inversiones. Se deberá llevar a nivel de diseño básico (dimensionamiento completo de todas las estructuras que conforman el plan maestro) y las obras priorizadas (sistema de acueducto y redes prioritarias de alcantarillado sanitario y pluvial) deberán llevar a nivel de diseños de ingeniería de detalle para construcción. Para la elaboración de los estudios y diseños se deberá dar cumplimiento a lo establecido en el RAS, Resolución 770 de 2017 y la Resolución 799 de 2021 del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MVCT).

Adicionalmente se deberán elaborar todos los documentos requeridos para adelantar los trámites pertinentes para la obtención y/o actualización de todos los permisos e instrumentos de gestión ambiental (permiso de vertimiento, permiso de ocupación de cauce, permiso de aprovechamiento forestal, entre otros), con excepción de los permisos de concesión de agua y los PSMV que están a cargo de los entes territoriales a través de su operador especializado, así como apoyar a los municipios en los trámites de gestión predial, relacionados con la obtención de permisos de paso de tuberías, servidumbres e información técnica para adquisición de predios; y la formulación de los proyectos para el cumplimiento de todos los requisitos establecidos en la Resolución 0661 del 2019 para lograr la viabilidad ante el MVCT.

Las principales actividades, sin ser taxativas, que se deben desarrollar en la consultoría son las siguientes:

1. Diagnóstico integral de los sistemas de acueducto y alcantarillado sanitario y pluvial, que incluye la recopilación y análisis de la información disponible, la ejecución de los trabajos de campo básicos, los estudios de población y demanda, los estudios de hidrología y el diagnóstico de la infraestructura existente, así como la determinación de las necesidades que se deben suplir dentro del horizonte de diseño proyectado.
2. Planteamiento, análisis y selección de alternativas.
3. Diseño básico de la alternativa seleccionada.
4. Diseño de ingeniería a nivel de detalle de las obras priorizadas.
5. Costos y presupuestos de obra (APU, memorias de cálculo de cantidades, cotizaciones, identificación de canteras, especificaciones técnicas, cronograma de ejecución y flujo financiero)
6. Componente ambiental (PMAS, Autorizaciones ambientales, Gestión de residuos de obra, SST), social y predial
7. Formulación de los proyectos, presentación ante Ventanilla Única del MVCT y obtención de la respectiva viabilización.

El proceso de selección basada en calidad y costo (SBCC), 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, consorcio o asociación (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 (Consortio) en esta etapa del proceso precontractual, de tal manera que la carta de intención es suficiente.

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.

(i) FORMATO 1. Información general de la firma o asociación de firmas

Razón Social	Matriz <input type="checkbox"/>
	Sucursal <input type="checkbox"/>
	Filial <input type="checkbox"/>
País de Origen	
NIT o número de identificación	
Dirección	
Teléfono, fax, correo electrónico	
Nombre representante legal	
Correo electrónico	
Fecha inicio operaciones	
Soportes:	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ 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 debe aportar el documento de constitución legal de su país de origen) ✓ 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). ✓ Documento de identidad del representante legal, bien sea cédula de ciudadanía o pasaporte, según corresponda 	

(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 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 20 años que estén directamente relacionados con los servicios de consultoría solicitados en esta invitación, particularmente en proyectos que correspondan o hayan contenido actividades de:

- ❖ *Elaboración y/o actualización de planes maestros de acueducto y/o alcantarillado sanitario y/o pluvial.*
- ❖ *Diseño de ingeniería básica de obras de acueducto y/o alcantarillado sanitario y/o pluvial.*
- ❖ *Diseño de ingeniería de detalle de obras de acueducto y/o alcantarillado sanitario y/o pluvial.*
- ❖ *Elaboración de Planes de Manejo ambiental y social para obras de acueducto y/o alcantarillado sanitario y/o pluvial.*

Para presentar su experiencia, los interesados deberán diligenciar para cada contrato a relacionar (**máximo 12 contratos**), la información conforme se solicita en el siguiente cuadro. Mínimo se deben presentar un (1) plan maestro de acueducto y un (1) plan maestro de alcantarillado o un (1) plan maestro de acueducto y alcantarillado, para una población de diseño superior a 25.000 habitantes. **Adicional a lo anterior debe presentar** al menos dos (2) contratos que incluyan diseños de ingeniería de detalle de obras de acueducto; un (1) contrato que incluya diseño de ingeniería de detalle de redes de alcantarillado sanitario y un (1) contrato que incluya diseño de ingeniería de detalle de redes de alcantarillado pluvial o un (1) contrato que incluya diseño de ingeniería de detalle de redes de alcantarillado sanitario y pluvial; y un (1) contrato que incluya diseño de ingeniería de detalle de una planta de tratamiento de agua potable.

EXPERIENCIA GENERAL EN MATERIA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO			
No. Contrato		Fecha 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	<input type="checkbox"/>	Consorcio	Porcentaje de participación	%
	Conjunta	<input type="checkbox"/>	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 ELABORACIÓN Y/O ACTUALIZACIÓN DE PLANES MAESTROS DE ACUEDUCTO	
Valor:	Moneda:
Municipio	Población de diseño (hab)

EXPERIENCIA EN DISEÑO DE DETALLE 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 DISEÑO DE DETALLE 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 DISEÑO DE DETALLE DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE -PTAP		
Valor:		Moneda:
Población Abastecida	Tipo de Planta (convencional, compacta, etc.)	Caudal Tratado (en l/s)
Caudal Total Tratado en l/s		

EXPERIENCIA EN DISEÑO DE DETALLE 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 DISEÑO DE DETALLE 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)
Longitud Total en Km		

EXPERIENCIA EN DISEÑO DE DETALLE DE SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA (SI NO CONTIENE DEJE EN BLANCO)	
Valor:	Moneda:

Población Intervenida	Número de Predios	Número de Sectores	Tipo Estructura Alimentación del Sector (macromedidor, reguladora caudal, estación reductora de presión, etc.)
Número Total de Sectores			

Saneamiento:

EXPERIENCIA EN ELABORACIÓN Y/O ACTUALIZACIÓN DE PLANES MAESTROS DE ALCANTARILLADO	
Valor:	Moneda:
Municipio	Población de diseño (hab)

EXPERIENCIA EN DISEÑO DE DETALLE DE RECOLECCIÓN DE AGUAS RESIDUALES Y/O PLUVIALES			
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 DISEÑO DE DETALLE 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			

EXPERIENCIA EN DISEÑO BÁSICO O DE DETALLE DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES -PTAR- (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		

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 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 este 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 simple.

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 16 de enero de 2023 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- P79328

NÚMERO DE PROYECTO: SBCC-GIPLG-11-2022

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