Posted on: 2020-08-24T00:00:00.00-04:00

DB Reference N°: IDB-P549429-08/20

Country: Bolivia

Institution: Inter-American Development Bank

Sector: Water Supply and Sanitation

Deadline: 2020-10-13T00:00:00.00-04:00

Status: Published

Loan N°./Financing: 2880/BL-BO

Project: Proyecto Implementación Gestión Integral de los Residuos Sólidos El Alto

Title: Diseño y Construcción del Complejo de Aprovechamiento de Residuos Sólidos Urbanos para el Proyecto: “Implementación Gestión Integral de los Residuos Sólid

---

Borrower/Bid No: PIGIRSB-LPI-O-156/2020

Formato para Aviso de Adquisiciones

Información General

País del proyecto : Bolivia

Fuente de financiamiento : Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

Proyecto : Proyecto Implementación Gestión Integral de los Residuos Sólidos El Alto

Título : Diseño y Construcción del Complejo de Aprovechamiento de Residuos Sólidos Urbanos para el Proyecto: “Implementación Gestión Integral de los Residuos Sólidos El Alto”.

Sector : Agua y Saneamiento

Número de Identificación del Proyecto : BO – L1073

Número de Préstamo / Crédito / Donación : 2880/BL-BO

Número de Contrato / Licitación : PIGIRSB-LPI-O-156/2020

Fecha límite **:** 13 octubre de 2020 a hrs. 10:00

Contenido

1. Este llamado a licitación se emite como resultado del Aviso General de Adquisiciones que para este Proyecto fuese publicado en el *Development Business,* edición No. *IDB1170-08/15* de *21 de agosto de 2015*.

2. El Estado Plurinacional de Bolivia " ha recibido" un préstamo del Banco Interamericano de Desarrollo otorgado bajo la Política del Banco GN-2349-9 para financiar parcialmente el costo del Programa para la Implementación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en Bolivia, y se propone utilizar parte de los fondos de este préstamo para efectuar los pagos bajo el Contrato Diseño y Construcción del Complejo de Aprovechamiento de Residuos Sólidos Urbanos para el Proyecto: "Implementación Gestión Integral de los Residuos Sólidos El Alto".

3. El Ministerio de Medio Ambiente y Agua invita a los Oferentes elegibles a presentar ofertas cerradas para el diseño y la construcción mediante un contrato de responsabilidad única a suma alzada, el proyecto comprende: (i) el diseño de ingeniería a detalle y (ii) la construcción de infraestructura y su equipamiento, provisión de maquinaria y equipo; del Complejo de Aprovechamiento de Residuos Sólidos Urbanos del Municipio de El Alto. De las plantas de compostaje y de selección de residuos sólidos aprovechables, además de obras complementarias. El plazo de entrega / construcción es:

DISEÑO EDTP - Producto Final	A los 90 días calendario a partir de la Orden de Proceder Diseño
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS y MONTAJE <hasta la fecha de recepción provisional y estudios complementarios: 1) Programa de Seguridad y Salud en el Trabajo. 2) Programa de Monitoreo Ambiental y 3) Manual de Operaciones	270 días calendario a partir de la Orden de Inicio de Construcción.
MARCHA BLANCA	90 calendario a partir de la recepción provisional (no computable)
PUESTA EN MARCHA y seguimiento a la operación y mantenimiento del sistema	90 días calendario a partir de la recepción provisional (no computable)
TOTAL	Son: 540 días calendario

4. La licitación se efectuará conforme a los procedimientos de Licitación Pública Internacional (LPI) establecidos en la publicación del Banco Interamericano de Desarrollo titulada Políticas para la Adquisición de Obras y Bienes financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), y está abierta a todos los Oferentes de países elegibles, según se definen en el Documento de Licitación.

5. Los Oferentes elegibles que estén interesados podrán obtener información adicional de: Coordinadora

General UCP-PAAP/MMAyA; adquisiciones.ucp.paap@gmail.com y revisar los documentos de licitación en la dirección indicada al final de este Llamado de horas 8:30 a 12:30 o descargarlos del siguiente Link:

https://www.dropbox.com/s/ci2y5l1xh3rkr2f/Para%20link_ElALTO_PliegoV7.rar?dl=0

6. Los requisitos de calificación incluyen:

(a) Tener una facturación promedio anual por construcción de obras por el período indicado en los DDL de al menos el múltiplo del monto de la Oferta indicado en los DDL;

(b) Demostrar experiencia en el diseño de obras de por lo menos el número de obras indicado en los DDL, cuya naturaleza, monto y complejidad sean equivalentes a las de las Obras licitadas;

(c) Demostrar experiencia como Contratista principal en la construcción de por lo menos el número de obras indicado en los DDL, cuya naturaleza y complejidad sean equivalentes a las de las Obras licitadas, adquirida durante el período indicado en los DDL (para cumplir con este requisito, las obras citadas deberán estar terminadas en al menos un setenta (70) por ciento);

(d) Demostrar que puede asegurar la disponibilidad oportuna del equipo esencial listado en los DDL (sea este propio, alquilado o disponible mediante arrendamiento financiero);

(e) Contar con un Administrador de Obras con cinco años de experiencia en obras cuya naturaleza y volumen sean equivalentes a las de las Obras licitadas, de los cuales al menos tres años han de ser como Administrador de Obras;

(f) Contar un equipo de ingenieros que realicen la supervisión técnica, control de calidad del diseño y de las obras; y

(g) Contar con activos líquidos y/o disponibilidad de crédito libres de otros compromisos contractuales y excluyendo cualquier anticipo que pudiera recibir bajo el Contrato, por un monto superior a la suma indicada en los DDL.

(h) Equidad de género. El proponente valorara en su plantilla de personal clave conformada con mujeres profesionales de por lo menos una profesional dentro del personal clave, de carácter obligatorio.

(i) Seguridad sanitaria. El oferente deberá presentar un protocolo sanitario a implementarse en el diseño y construcción del proyecto, frente al COVID 19. Para la oferta, solamente: la estructura del protocolo, su contenido mínimo y el marco normativo aplicable. De ser adjudicado el contrato, deberá desarrollar el protocolo y presentarlo al contratante, antes del inicio de los estudios de ingeniería.

(j) Producción más limpia. El oferente debe presentar una estrategia para el diseño del proyecto que considere medidas ambientales preventivas e integradas de los procesos productivos de las plantas de aprovechamiento de residuos sólidos, así como en el funcionamiento de las dependencias técnico-administrativas, que minimice las emisiones nocivas al medio ambiente y que maximice el uso de los recursos (por ejemplo: reuso de agua, cosecha de lluvia, aprovechamiento de la luz solar para iluminación, aislantes térmicos de las edificaciones, calefacción solar, etc.).

Dicha estrategia, deberá ser implementada en el diseño y construcción de las obras.

(k) Uso intensivo de mano de obra local. El oferente deberá declarar un 30 % como mínimo de mano de obra local respecto al presupuesto presentado, que será contratada para la ejecución de las obras del proyecto.

(l) La maquinaria deberá encontrarse en buen estado y funcionamiento. Adicionalmente la empresa deberá proporcionar cualquier equipo necesario para la obra y considerar al menos tres frentes de trabajo. Se verificará el cumplimiento del cronograma con los equipos, rendimientos y frentes de trabajo para ejecutar los volúmenes de la obra.

No se otorgará un Margen de Preferencia a contratistas o APCAs nacionales.

7. Las ofertas deberán hacerse llegar a la dirección indicada abajo a más tardar a las *10:00 a.m. hora local del día 13 de octubre del 2020.* Ofertas electrónicas *"no serán"* permitidas. Las ofertas que se reciban fuera del plazo serán rechazadas. Las ofertas se abrirán físicamente en presencia de los representantes de los Oferentes que deseen asistir en persona, en la dirección indicada al final de este Llamado, a las *10:30 a.m. hora local del día 13 octubre de 2020.*

8. Todas las ofertas *"deberán"* estar acompañadas de una *"Garantía de Mantenimiento de la Oferta"* por el monto de Bs 408.214,56 56/100 Cuatrocientos Ocho Mil Doscientos Catorce 56/100.

9. La dirección referida arriba es (son):

Unidad Coordinadora del Programa UCP/PAAP

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

Dirección: Av. 14 de septiembre esquina Calle 8 de Obrajes, Edificio Ministerio de Medio Ambiente y Agua - Piso No. 6, Área de adquisiciones

Teléfono piloto: (+591)2-2148233

Área de Adquisiciones: Coordinación de Adquisiciones

Correo electrónico: adquisiciones.ucp.paap@gmail.com