



**COMISIÓN INTERNACIONAL DE LÍMITES Y AGUAS
ENTRE MÉXICO Y LOS ESTADOS UNIDOS**

**OFICINAS CENTRALES EN CIUDAD JUÁREZ, CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
CONVOCATORIA NUM. CILA-JUA-LPN-19-2020**

La Comisión Internacional de Límites y Aguas entre México y los Estados Unidos, a través de la Sección Mexicana, en observancia a los Procedimientos Generales para el Ejercicio de Fondos Asignados a la misma, se convoca a los interesados en participar en la Licitación Pública Nacional para la **“SUPERVISIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE LOS TRABAJOS DE LAS OBRAS DE REHABILITACIÓN DE LA ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES PBCILA, EN LA CIUDAD DE TIJUANA, BAJA CALIFORNIA.”** de conformidad con lo siguiente:

Número de Licitación	Costo de las bases	Fecha para entrega de bases	Junta de aclaraciones	Visita a Sitio de la Obra	Presentación de proposiciones y aperturas técnicas y económicas
CILA-JUA-LPN-19-2020	SIN COSTO	10/08/20 al 17/08/20 9:00 a 18:00 horas	17/08/20 11:00 horas	17/08/20 09:00 horas	24/08/20 10:00 horas

Descripción General de los trabajos	Plazo de ejecución	Ubicación
<p>“SUPERVISIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE LOS TRABAJOS DE LAS OBRAS DE REHABILITACIÓN DE LA ESTACIÓN DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES PBCILA, EN LA CIUDAD DE TIJUANA, BAJA CALIFORNIA.”</p> <p>Cuyos trabajos principales consisten en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Supervisión y control de calidad de las obras de Rehabilitación para la Estación de Bombeo de Aguas Residuales PBCILA: <ul style="list-style-type: none"> ○ Supervisión y control de calidad de los trabajos para la construcción de una obra de pre-tratamiento que se localizará en el predio anexo al sitio actual de la planta de bombeo, que consiste en el suministro e instalación de: dos (2) rejillas mecánicas de flujo continuo, limpieza frontal y descarga trasera de un gasto de 1,971 l/s; un (1) equipo desarenador tipo vórtice de flujo máximo de 2,190 l/s (50 MGD); y dos (2) compuertas de acero inoxidable tipo deslizando para flujo de aguas residuales. ○ Supervisión y control de calidad de los trabajos para la construcción de la barda perimetral, accesos, pavimentos y caseta de control. ○ Supervisión y control de calidad de los trabajos para la adquisición e instalación de un (1) equipo de bombeo vertical sumergible tipo inatascable (“Chopper”) para agua residual, de 125 HP, incluyendo arreglo mecánico, válvulas y demás componentes necesarios. ○ Supervisión y control de calidad de los trabajos para la instalación de un sistema de medición de caudal, que consiste en el suministro e instalación de dos (2) medidores y sensores de flujo ultrasónico de inserción, de acero inoxidable, con módulo de comunicación con pantalla indicadora, incluyendo toda la obra civil correspondiente para su instalación. ○ Supervisión y control de calidad de los trabajos para el suministro e instalación de transformador eléctrico tipo seco de 5 kva (una pieza). ○ Supervisión y control de calidad de los trabajos para la construcción de una nueva obra de toma en la canalización del río Tijuana, que se ubicará aguas abajo de la obra de toma existente, en las inmediaciones de la frontera internacional. ○ Supervisión y control de calidad de los trabajos para la construcción de un sistema de conducción desde la nueva obra de toma en la canalización del río Tijuana hasta el nuevo sistema de pretratamiento, incluyendo: la instalación de tubería de poliéster reforzado y fibra de vidrio (PRFV) de 122 cm de diámetro (48”) por el método de microtuneleo con el sistema de perforación horizontal por el método de hincado; y el suministro e instalación de dos (2) válvulas de seccionamiento tipo pinza bridada. 	136 días naturales contados a partir de la firma del contrato (31/08/2020-14/01/2021)	Tijuana, Baja California.

- Las **bases de la licitación** se encuentran disponibles sin costo alguno en las Oficinas de la Representación de esta Comisión en Tijuana, Baja California, ubicadas en Boulevard Federico Benítez López # 4057 interior “C”, Col. 20 de Noviembre, C.P. 22480, Teléfono (664) 631-3037, los días del **10 de agosto al 17 de agosto de 2020**, en horario de 9:00 a 18:00 horas de lunes a viernes, o de manera electrónica en la página www.cila.gob.mx. En caso de que las bases se hayan obtenido por medio electrónico los interesados deberán enviar su registro a amorales@cila.gob.mx para obtener el acuse de recibo correspondiente.
- La **Junta de aclaraciones** se llevará a cabo el día **17 de agosto de 2020** a las 11:00 horas, en las Oficinas de la Representación de esta Comisión en Tijuana, B.C. El mismo **17 de agosto** se efectuará la **visita al sitio de la obra**, a las 9:00 horas. El punto de encuentro será las instalaciones de la estación de bombeo “PBCILA”, ubicada entre la Vía Internacional y la Avenida Alberto Aldrete, Delegación Zona Centro, en Tijuana, B.C.
- El acto de **presentación y apertura de proposiciones y apertura de las propuestas técnicas y económicas** se efectuará el día **24 de agosto de 2020** a las 10:00 horas, en las Oficinas de la Representación de esta Comisión en Tijuana, B.C.
- El **Fallo** se dará a conocer en Junta Pública el día **28 de agosto de 2020** a las 12:00 horas en las Oficinas de la Representación de esta Comisión en Tijuana, B.C.
- El idioma en que deberán presentarse las proposiciones será: español. La moneda en que deberán cotizarse las proposiciones será: pesos mexicanos.
- Ninguna de las condiciones establecidas en las bases de licitación, así como las proposiciones presentadas por los licitantes, podrán ser negociadas.

CD. JUÁREZ, CHIHUAHUA, A 10 DE AGOSTO DE 2020


ING. MANUEL ALEJANDRO MORALES GALVÁN
SUBDIRECTOR DE SANEAMIENTO Y CALIDAD DEL AGUA