



# Comisión Estatal del Agua Jalisco

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO  
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO  
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS Y CONTRATOS

LICITACIÓN PÚBLICA  
CEA-MOD-FED-LP-038-20

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES  
NÚMERO DE PROCEDIMIENTO: LO-914029999-E12-2020

Objeto: MODERNIZACIÓN, AMPLIACIÓN, PUESTA EN MARCHA, ESTABILIZACIÓN Y ENTREGA DE LA PTAR, EN LA LOCALIDAD DE JUANACATLÁN.

Lugar y Fecha: En la sala de juntas de la COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA), ubicada en la Calle Brasilia No. 2970, Col. Colomos Providencia, en Guadalajara, Jalisco, siendo las 16:00 HORAS, del día 13 (TRECE) DE JULIO DE 2020 (DOS MIL VEINTE).

Acta que se formula con fundamento en los artículos 27 fracción I, 31 fracción X, 34 y 35 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas, así como en los artículos 31 fracción III, 39 y 40 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas, siendo las 16:00 HORAS para constatar la realización de la junta convocada por la Dirección de Saneamiento y Operación de Plantas de Tratamiento de la Comisión Estatal del Agua de Jalisco, de conformidad con lo dispuesto para este procedimiento de contratación.

El acto fue presidido por el Ing. Eric Walberto Moreno Arévalo, Director de Presupuestos y Contratos y el personal de la Dirección de Saneamiento y Operación de Plantas de Tratamiento de la COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA). La reunión tiene por objeto dar respuesta a las preguntas recibidas y hacer las aclaraciones necesarias de las bases de licitación, anexos, proyecto y/o catálogo de conceptos, para la preparación de las propuestas técnicas y económicas.

## PREGUNTAS Y ACLARACIONES

### EMPRESA Y/O PERSONA FÍSICA:

**NOTIFICACIÓN 1:** El licitante deberá de considerar en su propuesta técnica y económica la ejecución de un nuevo pretratamiento diseñado con el gasto máximo de diseño.

**NOTIFICACIÓN 2:** El licitante deberá de considerar en su propuesta técnica y económica la restitución de todas las tuberías de proceso de tren de agua y de lodos. Así mismo deberán de realizar la restitución de todos los equipos y cableado en general.



# Comisión Estatal del Agua Jalisco

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO  
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO  
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS Y CONTRATOS

## LICITACIÓN PÚBLICA CEA-MOD-FED-LP-038-20

**NOTIFICACIÓN 3:** No se aceptará una propuesta de planta de tratamiento similar a la existente.

**NOTIFICACIÓN 4:** El licitante considerara en su propuesta técnica y económica la desinfección por UV.

**NOTIFICACIÓN 5:** El licitante considerara en su propuesta técnica y económica el desaguado mecánico, se mantendrán los lechos de secado como reserva.

**NOTIFICACIÓN 6:** El licitante deberá diseñar el sistema de tratamiento para dar cumplimiento a la NOM-003-SEMARNAT-1997 servicios al público con contacto directo.

**NOTIFICACIÓN 7:** El licitante diseñará la PTAR con el caudal de diseño definido en las bases de licitación y manteniendo los tanques de proceso existentes.

La empresa que realiza las siguientes preguntas: INGENIERIA CONSTRUCCIONES Y MEDIO AMBIENTE, S.A. DE C.V.

**PREGUNTA 1:** Confirmar el caudal de diseño.

**RESPUESTA:** Ver notificación No. 7.

### ACUERDOS

1. Deberán considerar, si es necesario, dentro de su propuesta realizar los trabajos en tiempo extraordinario en diferentes turnos, así como trabajos intermitentes sábados y domingos para terminar en la fecha programada.
2. La empresa deberá garantizar para la ejecución de los trabajos contar mínimo con un ingeniero topógrafo de planta para el control de nivelaciones con su respectivo equipo completo de trabajo.
3. El contratista debe contemplar mano de obra especializada suficiente y necesaria para la ejecución de los trabajos.
4. El programa general de ejecución de los trabajos se presentará por actividad (conforme al presupuesto total de los trabajos), indicando erogaciones y cantidades mensuales de la ejecución de los trabajos, expresado en unidades, volúmenes totales y costos, respetando las fechas de inicio y terminación indicadas en las bases de esta licitación.



# Comisión Estatal del Agua Jalisco

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO  
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO  
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS Y CONTRATOS


## LICITACIÓN PÚBLICA CEA-MOD-FED-LP-038-20

5. Se deberá considerar como parte de sus indirectos el rotulo informativo con medidas mínimas de 2 mts de alto por 3 mts de largo; con la descripción de la obra en construcción, los tramites y permisos pertinentes, el equipo de seguridad del personal de obra, así como el señalamiento y materiales para proteger la zona de construcción de manera que se conserve el paso peatonal y vehicular seguro y limpio en todo momento durante la ejecución de la obra.
6. Se deberá mantener el sitio de los trabajos limpio durante todo el periodo de ejecución, así mismo la obra tendrá que ser entregada totalmente limpia.
7. El contratista no podrá sino por consentimiento expreso de la Comisión Estatal del Agua de Jalisco realizar trabajos cuyo importe sea mayor al contratado, en caso contrario los trabajos excedentes quedarán a favor del estado.
8. La persona física o moral que sea adjudicada mediante el Fallo de la presente Licitación Pública, deberá estar inscrita o inscribirse en el Registro Estatal Único de Proveedores y Contratistas y deberá presentar su Cedula vigente del año en cargo.
9. Los vehículos que se utilicen para el acarreo de materiales deberán cumplir con la normatividad de la SCT para transitar en vías estatales y federales.

Una vez leída la presente, se cierra siendo las 16:30 HORAS del mismo día, a con[redacted] de conformidad al margen y al calce todos los participantes de ella.

Por parte de la Comisión Estatal del Agua de Jalisco.

  
Ing. Eric Walberto Moreno Arévalo  
Director de Presupuestos y Contratos.  
(CEA)

  
Ocean. J. Trinidad Martínez Sahagún  
Director de Saneamiento y  
Operación de Plantas de  
Tratamiento (CEA)



# Comisión Estatal del Agua Jalisco

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO  
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO  
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS Y CONTRATOS

## LICITACIÓN PÚBLICA CEA-MOD-FED-LP-038-20

Empresas y/o Persona Física participantes

No	RAZÓN SOCIAL Y/O PERSONA FÍSICA	REPRESENTANTE (NOMBRE Y FIRMA)
1	TECNOLOGÍA DE BOMBAS Y CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	[Redacted]
2	Lozvil Construcciones S.A. de C.V.	[Redacted]
3	INGENIERÍA, CONSTRUCCIONES Y MEDIO AMBIENTE S.A. DE C.V.	[Redacted]
4	INDUSTRIAS RABEN S.A. DE C.V.	[Redacted]

Otro (s) participante (s)

DEPENDENCIA	REPRESENTANTES (NOMBRE Y FIRMA)
Jefe de Alcantarillado y saneamiento de AMG. Dirección Saneamiento y Operación de Plantas de Tratamiento (CEA)	Ing. Luis Enrique Maldonado Orozco
Representante del Órgano Interno de Control de la Comisión Estatal del Agua de Jalisco.	Ing. José de Jesús González Soria

1  
[Redacted]

