26. ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

GOBIERNO MUNICIPAL TECOMÁN POR LA GRANDEZA DE SU GENTE	**H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TECOMÁN 2024-2027**
	Construcción de sistema de alumbrado público a base de poste y luminaria, municipio de Tecomán.
DIRECCIÓN OBRAS PUBLICAS	LICITACIÓN PUBLICA ESTATAL **No. OPTEC-FAIS-019-2025**
LISTA DE ASISTENCIA	**JUNTA DE ACLARACIONES: 11 DE JULIO DEL 2025** **10:30 HORAS**

EMPRESA	REPRESENTANTE	FIRMA
INGENIERIA Y ENERGIA EFICIENTE DE MEXICO	LUCIO FERNANDEZ SOL.	

DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

Ing. Ana Carolina González Rodríguez

Encargada del despacho de la Dirección General de Desarrollo Urbano y Obras Públicas

Acta de Junta de Aclaraciones

Acta de Junta de Aclaraciones del procedimiento de **LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. OPTEC-FAIS-019-2025,** de la obra; **Construcción de sistema de alumbrado público a base de poste y luminaria, municipio de Tecomán.** De conformidad como se establece en la convocatoria de la presente licitación y en cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 33, de la ley de Obras Públicas del Estado de Colima.

ASUNTOS TRATADOS

1.- Lugar y fecha.

En la ciudad de Tecomán, Colima, Siendo las **10:30** horas del día **11 de julio del 2025**, se reunieron en la Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas, del Municipio de Tecomán, Colima, sita en Medellín No.280, Colonia Centro, las personas físicas y/o morales y los servidores públicos cuyos nombres, cargos y firmas aparecen al final de la presente Acta.

2.- Preside el Acto.

Presidiendo dicho acto la **Ing. Ana Carolina González Rodríguez** con carácter de Encargada del despacho de la Dirección General de Desarrollo Urbano y Obras Públicas, en representación del H. Ayuntamiento Constitucional de Tecomán Col.

3.- Motivo.

Realizar la Junta de Aclaraciones de la obra: **Construcción de sistema de alumbrado público a base de poste y luminaria, municipio de Tecomán.** Del procedimiento de **LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL** No. **OPTEC-FAIS-019-2025.**

4.-Fecha de visita al sitio de realización de los trabajos.

De conformidad con lo establecido en la convocatoria de **LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL** No. **OPTEC-FAIS-019-2025,** y con fundamento a lo señalado en el **artículo 31 fracción IV de la Ley Estatal de obras públicas,** la visita de los trabajos se llevó a cabo el día **11 de julio del 2025.**

5.- Aclaraciones de la Dependencia a los Licitantes

Preguntas que formula el licitante:

NO SE RECIBIERON PREGUNTAS POR LOS CONCURSANTES

Debido a las fallas presentadas en obras anteriores, y por temas de garantías por parte del proveedor, se opta por determinar para el suministro de luminarias se deberá cumplir con las siguientes especificaciones técnicas:

- Potencia según concepto.
- Vida útil: 200,000 horas
- Eficiencia nominal mínima: 110 lm/W
- IRC: 70
- Voltaje: 120-277V
- Montaje sobre brazo
- Material: Aluminio y cristal
- Acabado: Gris
- Base hermética
- Drivers marca Phillips, signify o similar en calidad
- LED marca Phillips, signify o similar en calidad
-

Además, cumplir con la NOM 003, NOM 031, NOM 058, IP67, no menor a un IK09, sello fide y sello PAESE, así como ISO9001, por lo que en sus propuestas deberán anexar las cotizaciones de luminarias que cumplan con todas las especificaciones.

Anexar a la propuesta en el documento E-2 de la propuesta económica, las cotizaciones (mínimo 3) de los materiales más relevantes.

Se les aclara a los licitantes que el catálogo de conceptos de la propuesta cambio en unos de sus conceptos y cantidades, quedando en el siguiente orden:

Código	Descripción completa	Unidad	Cantidad
A	**Ampliación del sistema de alumbrado público a base de poste y luminaria en la cabecera municipal de Tecoman.**		
A01	**RED DE ALUMBRADO**		
A01.01	Suministro y colocacion de poste conico circular galvanizado de 7 mt de altura con una percha, incluye: instalacion y plomado.	PZA	175.0000

A01.02	Suministro y colocacion de brazos metalico de 1 1/2" de 1.5 mt, incluye: colocación sobre poste metalico en piso, material, mano de obra y todo lo necesario para su corecta colocación.	PZA	175.0000
A01.03	Base de 30x60x75 cms de concreto F'C= 200 KG/CM2 para anclaje de poste de 7.00 m de altura, con cuatro anclas de 3/4 x 0.60 mts, incluye: suministro de material, excavación, rupturas sobre concreto, cimbra común, colado, vibrado, descimbrado, colocación de anclas, relleno , mano de obra, herramienta, fletes, limpieza de sobrantes fuera de la obra.	PZA	175.0000
A01.04	Suministro e instalación de luminario de LED de 50 WATTS de potencia, con eficiencia luminica minima de 110 lm/w incluye: cierre de instalaciones, maniobra de izado, fletes, grúa, mano de obra y todo lo necesario para su perfecto funcionamiento.	PZA	11.0000
A01.04	Suministro e instalación de luminario de LED de 70 WATTS de potencia, con eficiencia luminica minima de 110 lm/w incluye: cierre de instalaciones, maniobra de izado, fletes, grúa, mano de obra y todo lo necesario para su perfecto funcionamiento.	PZA	164.0000
A01.05	Suministro y colocación de cable múltiple 2+1 de aluminio cal 6, aereo, incluye: colocación, desperdicios, fletes y acarreos de los materiales, mano de obra, herramienta y retiro sobrante fuera de la obra.	M	11,025.0000
A01.06	Suministro y colocación de conector cilindrico bimetalico ponchable calibre 1/0, incluye: manga, ponchado, 3 puntas de cable aluminio 15cm, mano de obra y todo lo necesario.	PZA	700.0000
A01.07	Suministro y colocación de conector "L" ponchable calibre 3/0-4/0, incluye: manga, ponchado,3 puntas de cable de aluminio a 15cm, mano de obra y todo lo necesario.	PZA	50.0000
A01.08	Suministro y colocación de conector cilindrico bimetalico ponchable calibre 6, incluye: manga, ponchado, mano de obra y todo lo necesario.	PZA	525.0000
A01.09	Suministro y colocación de cable tipo THW calibre 12 marca CONDUMEX o similar en calidad y precio, incluye: conexiones, cinta aislante y todo lo necesario para su correcta instalación.	M	525.0000
A01.10	Suministro y colocación de bastidor b1 de acero inoxidable y aislador 1c de porcelana tipo carrete, incluye: herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación.	PZA	175.0000
A01.11	Suministro y colocación de nicho de medición prefabricado, incluye: cableado, contactor, centro de carga, interruptor, registro, varilla de tierra, base de medición, acometida interconectada a red de CFE, tramitología UVIE, conexiones de carga, conectores cilindricos diametro segun requerimiento de conexión,	PZA	3.0000

	poliducto y tubo galvanizado para mufa, equipo, materiales, herramienta y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.		
A01.12	Fotocelda 220/110 V. TORK se debe considerar para este trabajo: suminstro y colocacion de materiales menores, mano de obra, herramienta,y equipo, limpieza de la zona de trabajo, retiro de material sobrante fuera de la obra.	PZA	61.0000

6.- Se les informa a las empresas que el Acto de recepción y apertura de las propuestas técnicas - económicas de esta licitación, se llevara a cabo el **día 21 de Julio del 2025** a las **10:00 horas** la propuesta técnica y la propuesta económica a las **10:30 horas** en las oficinas de la Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del H. Ayuntamiento de Tecomán, Col, ubicada en Medellín No.280, Colonia Centro, Tecomán, Col. en cumplimiento a lo dispuesto en el **Artículo 37, de la Ley Aplicable.**

7.- Final

En virtud de que los licitantes presentes manifiestan no tener más preguntas que formular a la convocante, se hace constar que al término de la presente, se entrega copia del acta a los participantes presentes y se pone a disposición de los ausentes en las oficinas de la convocante del H. Ayuntamiento de Tecomán, Colima y el correo electrónico de la dirección: **obraspublicas@tecoman.gob.mx**

Siendo las **11:10** horas, del mismo día en que se actúa, previa lectura de la presente Acta se da por concluido la primera y última **Junta de Aclaraciones,** por lo que firman al margen y al calce, los Servidores públicos y personas que en ella intervinieron.

POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TECOMÁN, COL.	
Nombre	Firmas
Ing. Ana Carolina González Rodríguez Encargada del despacho de la Dirección General de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	

Ing. Juan Gabriel Álvarez Torres Director de Planeación	
Arq. Lorenzo Vladimir Novela Arrezola Jefe de Construcción	

POR LAS EMPRESAS QUE ASISTIERON A LA JUNTA DE ACLARACIONES.		
Por los licitantes	**Representante**	**Firmas**
INGENIERÍA Y ENERGÍA EFICIENTE OK MÉXICO	LUCIO FERNÁNDEZ S.	

- FIN DEL ACTA- -