





LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL API-GAF-SAI-LPN-031-2025 LA REHABILITACIÓN DE UNA TORRE TRONCO PIRAMIDAL DE 9 METROS DE ALTURA DE LA BALIZA DE PUNTA BRAVA Y LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UNA LINTERNA AUTOCONTENIDA.

En la Ciudad de Chetumal, municipio de Othón P. Blanco en el Estado de Quintana Roo, siendo las 11:00 horas del lunes 13 de octubre de 2025, en la sala de capacitación de la Subgerencia de Adquisiciones e Inventarios, ubicada en Calle 22 de enero No. 261 entre Francisco I. Madero y José María Morelos, Col. Centro, C.P. 77000; se reunieron los servidores públicos, cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con la finalidad de llevar a cabo el acto de Fallo del objeto indicado al rubro, de conformidad con el artículo 30 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios Relacionados con Bienes Muebles del Estado de Quintana Roo, así como lo previsto en el numeral 3.10 de las bases.

El acto fue presidido por el C. Carlos Antonio Santin Cetina, Subgerente de Adquisiciones e **Inventarios**, servidor público designado por la APIQROO.

CONSIDERANDOS:

Primero. - Que el objeto de la presente lo constituye la rehabilitación de una torre tronco piramidal de 9 metros de altura de la baliza de Punta Brava y la adquisición e instalación de una linterna autocontenida.

Segundo. - Que dicha licitación fue autorizada por el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la APIQROO, en la **segunda sesión extraordinaria** de fecha 03 de septiembre de 2025.

Tercero. - Que se ha aplicado el procedimiento de Licitación Pública Nacional de conformidad con lo estipulado en los **artículos 19 inciso a) y 21 fracción I** de la Ley de Adquisiciones,













LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL API-GAF-SAI-LPN-031-2025

LA REHABILITACIÓN DE UNA TORRE TRONCO PIRAMIDAL DE 9 METROS DE ALTURA DE

LA BALIZA DE PUNTA BRAVA Y LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UNA LINTERNA

AUTOCONTENIDA.

Arrendamientos y Prestación de Servicios Relacionados con Bienes Muebles del estado de Quintana Roo, vigentes, que a la letra indican:

"Artículo 19.- Las dependencias y entidades bajo su responsabilidad podrán contratar adquisiciones y servicios, mediante los procedimientos que a continuación se señalan:

a) Por licitación pública,

Artículo 21.- Las licitaciones públicas podrán ser:

I.- Nacionales, cuando únicamente participan personas de nacionalidad mexicana y los bienes a adquirir, cuenten por lo menos con un cincuenta por ciento de contenido nacional."

Cuarto- Que la presente licitación tiene por objeto dar cumplimiento a lo establecido en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios Relacionados con Bienes Muebles del Estado de Quintana Roo, para administrar los recursos de la Administración Portuaria Integral de Quintana Roo S.A. de C.V., con eficiencia, eficacia y honradez, buscando asegurar en todo momento las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes.

Quinto. – Que de conformidad al artículo 19 inciso a) de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios Relacionados con Bienes Muebles del Estado de Quintana Roo, la Administración Portuaria Integral de Quintana Roo S.A. de C.V. tiene la facultad para celebrar licitaciones públicas, a fin de que a través de éstas se adquieran diferentes bienes muebles, servicios y/o diferentes productos y de la misma forma, tiene



APIQROO
ADMINISTRACIÓN PORTUARIA
INTEGRAL DE QUINTANA ROO,
S.A. DE C.V.







LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL API-GAF-SAI-LPN-031-2025

LA REHABILITACIÓN DE UNA TORRE TRONCO PIRAMIDAL DE 9 METROS DE ALTURA DE

LA BALIZA DE PUNTA BRAVA Y LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UNA LINTERNA

AUTOCONTENIDA.

facultad para celebrar contratos o fincar pedidos que se deriven de actos relacionados, con los mismos.

Sexto. – Que las bases para la presente licitación fueron adquiridas por la siguiente persona moral:

• Edificaciones y Mantenimiento Furniture S. de R.L. de C.V.

Séptimo. - Que la junta de aclaraciones correspondiente a la presente licitación pública nacional se llevó a cabo el jueves **25 de septiembre de 2025.**

Octavo. – Que el acto de recepción y apertura técnica se realizó el jueves 02 de octubre de 2025, en el cual presentó su propuesta técnica y económica el licitante Edificaciones y Mantenimiento Furniture S. de R.L. de C.V., las cuales fueron aceptadas para su revisión detallada.

Noveno. - Que derivado de la evaluación y análisis de la proposición técnica recibidas y aplicando los criterios de honestidad, transparencia y honradez, se tiene lo siguiente:

La propuesta técnica de la persona moral Edificaciones y Mantenimiento Furniture S.
 de R.L. de C.V., cumple con todos los incisos solicitados en el numeral 3.6 de las bases
 de licitación, por lo que cumple con las condiciones legales y cumple con las condiciones técnicas solicitadas.











LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL API-GAF-SAI-LPN-031-2025

LA REHABILITACIÓN DE UNA TORRE TRONCO PIRAMIDAL DE 9 METROS DE ALTURA DE

LA BALIZA DE PUNTA BRAVA Y LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UNA LINTERNA

AUTOCONTENIDA.

Décimo. - Una vez constatado que el licitante cumple con las condiciones legales y técnicas requeridas para el presente procedimiento, se continua con la revisión de su propuesta económica, de conformidad con el siguiente cuadro:

Part.	Cant.	Descripción	Precio unitario
1	1	Rehabilitación del tronco piramidal de la Baliza Punta Brava, que incluye: -Desmantelamiento de la torre de aluminio estructural de 9.20m de alto existente. -Suministro e instalación del sistema de anclaje que consta de 16 anclas de acero inoxidable de 1" de acuerdo al diseño original. -Suministro e instalación de ángulos 2" y 1-1/2" de aluminio grado marino en donde exista faltante de ellos en la estructura tronco piramidal. - Suministro e instalación de otras piezas de la torre, como miras, diagonales, listones, aros, horizontales y placas todo en aluminio estructural de acuerdo al diseño original. -Suministro e instalación de tornillería de acero inoxidable y arandelas de polietileno, para la unión de todas las secciones de la torre. - Remozamiento de la base de concreto de acuerdo a el diseño de la baliza con gruot, pintura en color blanco con Rojo con mano de primer como superficie de anclaje para la pintura en la torre y su base. -Base superior para recibir linterna marina fabricada en aluminio grado marino. - Se deberá incluir todo lo necesario para la correcta instalación y funcionamiento de la baliza.	\$520,000.00
2	1	Linterna marina Led autocontenida con las siguientes especificaciones mínimas: alcance nominal de mínimo 10 millas náuticas, Salida horizontal 360° Divergencia vertical 10° Sincronización de destellos: modulo GPS opcional Bases 230 mm x 230 mm aprox. Montaje 4 agujeros en una circunferencia de 200mm, incluye tornillos de acero inoxidable Altura focal de 495 mm Conectividad bluetooth u opcionalmente por puerto USB, en donde se podrán ajustar parámetros como el código de destello, la intensidad lumínica, sincronización, modos de encendido y apagado, entre otras. Regulador de carga solar de alta eficiencia Batería de litio de 12.8 V y 50 Ah 4 paneles de 10W cada uno Protección de batería integrada en el regulador de carga Vida útil superior a las 50,000 horas de uso. La linterna deberá estar en cumplimiento de IALA 1006, IALA 1001, IALA E-108, IALA E-107, IALA 1094, IALA 1066, IALA 1099; ISO-9001:2015	\$155,000.00
		Subtotal	\$675,000.00

Subtotal \$675,000.00

IVA \$108,000.00

Total \$783,000.00











LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL API-GAF-SAI-LPN-031-2025

LA REHABILITACIÓN DE UNA TORRE TRONCO PIRAMIDAL DE 9 METROS DE ALTURA DE

LA BALIZA DE PUNTA BRAVA Y LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UNA LINTERNA

AUTOCONTENIDA.

Décimo primero. - Una vez realizado el análisis de la propuesta económica del licitante, se describe lo siguiente:

La propuesta económica de la persona moral Edificaciones y Mantenimiento
 Furniture S. de R.L. de C.V. no rebasa la suficiencia presupuestal asignada al presente
 procedimiento. Por lo que, cumple con las condiciones económicas requeridas por
 esta APIQROO.

Décimo segundo. - Que la persona moral **Edificaciones y Mantenimiento Furniture S. de R.L. de C.V.**, cumple con las condiciones legales al cumplir con los requerimientos del numeral 3.6 de las bases de licitación y cumple con las condiciones técnicas y económicas requeridas.

Derivado de lo anteriormente expuesto y de conformidad a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios Relacionados con Bienes Muebles del Estado de Quintana Roo, se emitió el Dictamen de adjudicación de fecha **13 de octubre de 2025,** el cual sirvió para emitir el siguiente fallo:

FALLO

 Que la persona moral Edificaciones y Mantenimiento Furniture S. de R.L. de C.V., cumple con las condiciones legales al cumplir con los requerimientos del numeral 3.6 de las bases de licitación y cumple con las condiciones técnicas y económicas requeridas.









LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL API-GAF-SAI-LPN-031-2025 LA REHABILITACIÓN DE UNA TORRE TRONCO PIRAMIDAL DE 9 METROS DE ALTURA DE LA BALIZA DE PUNTA BRAVA Y LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UNA LINTERNA AUTOCONTENIDA.

- II. Que el contrato para la rehabilitación de una torre tronco piramidal de 9 metros de altura de la baliza de Punta Brava y la adquisición e instalación de una linterna autocontenida, derivado del presente procedimiento, se adjudica a la persona moral Edificaciones y Mantenimiento Furniture S. de R.L. de C.V., por un monto subtotal de \$675,000.00 (son: seiscientos setenta y cinco mil pesos 00/100 M.N.), más el 16% de IVA por \$108,000.00 (son: ciento ocho mil pesos 00/100 M.N.), siendo el monto total por \$783,000.00 (son: setecientos ochenta y tres mil pesos 00/100 M.N.); tomando en consideración que garantiza satisfactoriamente el cumplimiento del mismo y asegura las mejores condiciones para la APIQROO, respetando los precios de su propuesta económica y las especificaciones de su propuesta técnica, de conformidad al cuadro anteriormente descrito.
- III. La presente acta surte efectos legales de notificación para el licitante, obligándose ésta para con la convocante, en caso de no asistir a la junta pública del fallo, a acudir a las oficinas centrales de la APIQROO con domicilio en calle 22 de enero No. 261 entre Francisco I. Madero y José María Morelos, Col. Centro, C.P. 77000, a obtener una copia de la misma, siendo de la exclusiva responsabilidad de éste, acudir a enterarse de su contenido. Esto en términos del artículo 30 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios Relacionados con Bienes Muebles del Estado de Quintana Roo. Este procedimiento Sustituye a la notificación personal y dicha acta puede visualizarse y descargarse en la página web de la APIQROO en la siguiente dirección www.apiqroo.com.mx/licitaciones.









LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL API-GAF-SAI-LPN-031-2025

LA REHABILITACIÓN DE UNA TORRE TRONCO PIRAMIDAL DE 9 METROS DE ALTURA DE

LA BALIZA DE PUNTA BRAVA Y LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UNA LINTERNA

AUTOCONTENIDA.

- IV. Para efectos del contrato adjudicado, el Gerente de Operaciones y la Subgerente Administrativo de Puerto Morelos, serán los administradores del contrato, como servidores públicos responsables de dar seguimiento y verificar el cumplimiento de los derechos y obligaciones del mismo.
- V. Los precios se mantendrán fijos durante la vigencia de los instrumentos jurídicos correspondientes y los recursos económicos que se utilizarán para realizar los pagos relacionados con la prestación del servicio y la adquisición del bien, serán únicamente del ejercicio fiscal 2025.
- VI. Se le informa al licitante adjudicado que derivado de que únicamente cuenta con su solicitud de carta compromiso del padrón de proveedores del Gobierno del Estado de Quintana Roo con folio 19992 y que presenta evidencia del trámite de alta de los giros correspondientes. Se le notifica que, una vez concluido con dicho trámite y le liberen la cédula del Padrón, se programará la firma del contrato, debiendo ésta quedar dentro de los 15 días naturales a partir de la presente notificación.
- VII. Así mismo, se le informa al licitante adjudicado que, deberá entregar la garantía relativa al cumplimiento y anticipo del contrato en un plazo no mayor a diez días naturales, siguientes a la firma del contrato.

Cabe señalar que a este acto no asistió ninguna persona que haya manifestado interés de asistir como observador.









LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL API-GAF-SAI-LPN-031-2025
LA REHABILITACIÓN DE UNA TORRE TRONCO PIRAMIDAL DE 9 METROS DE ALTURA DE
LA BALIZA DE PUNTA BRAVA Y LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UNA LINTERNA
AUTOCONTENIDA.

Después de dar lectura a la presente Acta, se da por terminado este acto, siendo las **11:06** horas, del lunes **13 de octubre de 2025**. Esta acta es firmada para los efectos legales y de conformidad por los asistentes a este evento, quienes recibieron copia de la misma.

ÁREA CONVOCANTE

LIC. FRANCISCO JAVIER CAMELO UC
GERENTE DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

C. CARLOS ANTONIO SANTIN CETINA
SUBGERENTE DE ADQUISICIONES E
INVENTARIOS

LIC. KEILA CHRISTEL DZUL KU
COORDINADORA DE LICITACIONES Y
ADQUISICIONES

ASESORES

LIC. VICTOR ALFONSO PELAYO KIEFFER ENCARGADO DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL DE LA APIQROO LIC. YAZMÍN OCTÁVIA CHAN GÓMEZ
COORDINADORA DE CONTRATOS Y
CONVENIOS

-FIN DE ACTA-----

