

# MOP licita sistema de sirenas de alerta de tsunami: 48 estarán en la provincia

El proyecto incluye la instalación de 1.029 sirenas en todo el país, de las cuales 48 estarán ubicadas en la provincia de San Antonio, para fortalecer la seguridad en zonas costeras frente a maremotos.

Jesús Fariás Silva  
 cronica@lidersonantoniocl

**E**l Ministerio de Obras Públicas (MOP) anunció el inicio de una licitación internacional para habilitar el Sistema Nacional de Alerta Temprana de Tsunamis, que contempla la instalación de 1.029 sirenas a nivel nacional, de las cuales 48 estarán ubicadas en la provincia de San Antonio.

La iniciativa, que considera una inversión de más de 131 millones de dólares, busca complementar los sistemas actuales de alerta, como el Sistema de Alerta de Emergencias (SAE) que llega a los celulares. Según la ministra de Obras Públicas, Jessica López, este proyecto "es innovador y va en directo beneficio de las comunidades costeras del país, permitiendo una respuesta más rápida y eficiente ante emergencias naturales".

## SISTEMA

El proyecto incluye la construcción de una red de estaciones de alarma sonora y visual, y centros



SERÁ UN COMPLEMENTO A LOS ACTUALES SISTEMA.

de control regionales y nacional. Las sirenas se instalarán en postes de acero de 11 metros de altura, equipados con paneles solares y baterías. Estas emitirán ondas sonoras para alertar a la población en caso de riesgo, indicándoles que se trasladen a las zonas seguras establecidas en los pla-

nes de evacuación.

En la provincia de San Antonio, se instalarán 48 sirenas, distribuidas en las zonas de riesgo definidas por el Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres (Senapred).

## PLAZOS

La licitación contempla

que las ofertas sean recibidas el 22 de agosto de 2025 y la apertura de las propuestas económicas está programada para el 26 de septiembre del mismo año. La construcción del sistema comenzará en 2027 y su entrada en operación se proyecta para 2029. Durante la etapa de

construcción, se estima la generación de 375 empleos mensuales en promedio.

El director general de Concesiones, Juan Manuel Sánchez, afirmó que "este sistema no solo es un avance tecnológico, sino que también representa un compromiso con la seguri-

dad de las comunidades costeras del país. La red de sirenas, diseñada para emitir alertas de manera simultánea y eficiente, mejorará significativamente la capacidad de respuesta ante tsunamis".

"Este proyecto también incorpora un sistema de comunicación redundante, lo que asegura su funcionamiento incluso en situaciones críticas. Es un aporte fundamental que permitirá a la población en riesgo recibir notificaciones oportunas y actuar con rapidez en caso de emergencia", agregó.

## REGIÓN

En la región de Valparaíso se instalarán un total de 141 sirenas, incluidas las 48 que corresponden a la provincia de San Antonio. Estas sirenas estarán diseñadas para ser activadas de forma remota desde las oficinas regionales de Senapred o desde su oficina central en Santiago, que también funcionará como respaldo.

El proyecto considera un diseño que permita integrar sirenas ya existentes en algunas regiones. 🌐