

MOP licita sistema de sirenas de alerta de tsunami: 141 estarán en la región

El proyecto incluye la instalación de 1.029 sirenas en todo el país con el objetivo de fortalecer la seguridad en zonas costeras frente a tsunamis. Actualmente solo hay 26 sirenas instaladas en todo Chile.

Jesús Farías Silva
 Erika Rojas Salazar

El 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 141 estarán ubicadas en la región de Valparaíso.

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 celula-

res. 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 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 planes de evacuación.

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.

Actualmente existen



SOLO EN EL NORTE Y REGIÓN DE O'HIGGINS HAY SIRENAS.

solo 26 sirenas en todo Chile, 19 de ellas están en la región de O'Higgins y 7 en Arica y Parinacota. En la región de Valparaíso no hay ninguna de ahí la

importancia de las 141 a instalar.

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 seguridad 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. Es un aporte fundamental que permitirá a la población en riesgo recibir notificaciones oportunas y actuar con rapidez en caso de emergencia", agregó. 🌐