

**BAJA CALIFORNIA**

# Invierten en autogeneración

## Abastecerá de luz a los edificios públicos en 2011

**POR ATZAYAELH TORRES**

atzayaelh.torres@nuevoexcelsior.com.mx

El gobierno de Baja California invertirá 39 millones de dólares en un sistema mini hidroeléctrico que le permitirá abastecer de luz a todos los edificios públicos en aquella entidad para 2011.

David Muñoz Andrade, director general de la Comisión de Energía de Baja California, informó que el proyecto tendrá una capacidad instalada de 70 megawatts, suficientes para abastecer la demanda de energía de los edificios gubernamentales.

Detalló que la planta aprovechará el cauce desde las costas de Rosarito y Tijuana, que será bombeado debajo del mar para una velocidad de 3.5 metros cúbicos por segundo.

La construcción de la hidroeléctrica estará a cargo de la empresa Mexicana de Baja California, misma que también tiene algunos proyectos eólicos en el Istmo de Tehuantepec.

El plazo de ejecución del pro-

yectos irá de 20 a 24 meses, debido a que se mandó a fabricar el equipo a la empresa Siemens con una serie de características propias para la zona, además que se requiere la construcción de varios kilómetros de cableado industrial que llevarán la energía desde el río hasta alguna central de distribución.

El funcionario aseguró que los primeros trabajos de excavación comenzarán a principios de 2010 cuando esté listo ya el estudio de impacto ambiental que conforme a la Ley elabora la **Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat)**.

Agregó que la operación de la mini hidroeléctrica correrá a cargo del gobierno del estado, ya que cuenta con el permiso de autogeneración correspondiente por parte de la Comisión Federal de Electricidad (CFE).

En entrevista con **Excelsior**, el funcionario informó que a la par, el gobierno de Baja California se encuentra a días de arrancar el parque eólico La Rumorosa I, que constará de cinco aerogeneradores.

Dicho proyecto que requi-

rió una inversión de 26 millones 191 mil pesos, abastecerá 80 por ciento de la demanda de energía eléctrica que tiene el alumbrado público del municipio de Mexicali.

**39**  
MILLONES  
de dólares destinará el gobierno estatal a esta iniciativa

**70**  
MEGAWATTS  
será la capacidad instalada de la mini hidroeléctrica

