

## Central de Ciclo Combinado Noroeste (Topolobampo II)

- De acuerdo con el pronóstico de crecimiento de la CFE, la demanda de energía en el Occidente del país crecerá anualmente en un promedio de 4.8%.
- Para atender esta demanda, manteniendo los márgenes de reserva regional en niveles adecuados, se tiene previsto la construcción de una central de ciclo combinado en Choacahui, municipio de Ahome, Sinaloa.
- Este proyecto consistirá en una central con capacidad de 887 MW en condiciones de diseño de verano, que se construirá bajo la modalidad de Productor Independiente de Energía (PIE).
- La central podrá tener las siguientes configuraciones; (i) Módulo compuesto por 3 turbinas de gas, 3 recuperadores de calor y una turbina de vapor; o (ii) Módulo compuesto por 2 turbinas de gas, 2 recuperadores de calor y una turbina de vapor.

### Detalle del Proyecto:

- El proyecto comprende la ingeniería, diseño, el suministro de todos los equipos y materiales, las partes de repuesto y las herramientas especiales. También contempla todas las pruebas y puesta en servicio, así como una subestación eléctrica.
- El ciclo combinado operará con gas natural como combustible, el cual será suministrado por la CFE.
- El tiempo estimado para la ejecución del proyecto es de 30 meses.

### Localización Geográfica:

Estado de Sinaloa



### Datos Relevantes:

Inversión Estimada: **656 millones** de dólares

<b>Capacidad:</b>	<b>887 MW</b>
<b>Prebases:</b>	<b>11 agosto 2014</b>
<b>Bases:</b>	<b>17 noviembre 2015</b>
<b>Recepción de Propuestas:</b>	<b>1 marzo 2016</b>
<b>Fallo Contractual:</b>	<b>4 abril 2016</b>
<b>Operación Comercial:</b>	<b>enero 2019</b>