

## 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 778 +/- 15% 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 31 meses.

### Localización Geográfica:

Estado de Sinaloa



### Datos Relevantes:

Inversión Estimada: **656 millones** de dólares

Capacidad:	<b>778 +/- 15% MW</b>
Prebases:	<b>11 agosto 2014</b>
Bases:	<b>23 septiembre 2014</b>
Recepción de Propuestas:	<b>31 agosto 2015</b>
Fallo Contractual:	<b>14 octubre 2015</b>
Operación Comercial:	<b>agosto 2018</b>