

## 1811 Red de transmisión asociada al CC Empalme I

- El proyecto se localizará en el estado de Sonora. Tiene como objetivo contribuir a satisfacer la demanda de energía eléctrica pronosticada para el Noroeste del país. Esto, manteniendo los márgenes de reserva regional en niveles que cumplan con los estándares definidos para el sistema eléctrico y así, proporcionar un suministro confiable de electricidad.
- Este proyecto transmitirá la energía eléctrica generada en la central de ciclo combinado Empalme I, actualmente en licitación, al Sistema Eléctrico Nacional.
- La Secretaría de la Función Pública designó a un experto independiente como Testigo Social para este proyecto.

### Detalle del Proyecto:

- El proyecto comprende la ingeniería, el suministro de todos los equipos y materiales, las partes de repuesto y herramientas especiales, construcción integral de la obra civil y electromecánica, aseguramiento de calidad, pruebas, capacitación y puesta en servicio.
- Consta de siete líneas de transmisión de 400 y 230 kV, con una longitud de 426 km-C. Incluye cinco subestaciones de 230 kV y 16 alimentadores.
- El tiempo estimado para la ejecución del proyecto es de 24 meses.

### Localización Geográfica:

Estado de Sonora



### Datos Relevantes:

Inversión Estimada: **122 millones** de dólares

Longitud aproximada:	<b>426 km-C</b>
Prebases:	<b>27 enero 2015</b>
Bases:	<b>10 marzo 2015</b>
Recepción de Propuestas:	<b>22 julio 2015</b>
Fallo Contractual:	<b>20 agosto 2015</b>
Operación Comercial:	<b>agosto 2017</b>