

PROYECTO: 0589 CENACE: 1a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-1/2015) Parque Eólico Tizimín

SECTOR:
Electricidad

SUBSECTOR:
Energía Eólica

ETAPA ANALIZADA:
Operación

AÑO DE ACTUALIZACIÓN:
2020

[Guía para lectura de esta ficha](#) 

Resumen de sostenibilidad del proyecto: El proyecto busca incrementar el uso y consumo de energía renovable y contribuir al desarrollo de comunidades rurales en la región.

SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA Y FINANCIERA

EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

Busca la creación de empleos verdes y de alta productividad, así como el crecimiento endógeno de la región.

Criterios de sostenibilidad

	ND	T1	T2	T3
Retorno económico y social del proyecto				
Generación de empleo y productividad local				
Sostenibilidad financiera de los activos				
Análisis detallado de riesgos				
Claridad de los flujos de caja y solvencia económica				
Mantenimiento de activos y uso óptimo				
Incentivos de sostenibilidad				

SOSTENIBILIDAD MEDIOAMBIENTAL Y CAMBIO CLIMÁTICO

EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

Contempla medidas de reciclaje de recursos naturales y materiales de la obra desde la etapa de construcción hasta el desmantelamiento.

Criterios de sostenibilidad

	ND	T1	T2	T3
Emisiones de gases de efecto invernadero				
Riesgos climáticos, resiliencia y gestión de desastres				
Efectos en la biodiversidad en la zona y flora/fauna autóctonas				
Impactos medioambientales del proyecto				
Control y monitoreo de contaminantes				
Uso eficiente de recursos y estrategias de reciclaje				
Uso eficiente de energía y fuentes renovables				
Preservación o mejora de espacios públicos y naturales				

SOSTENIBILIDAD SOCIAL

EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

Considera un plan de inversión social, con recursos de la capacidad eléctrica instalada, para acciones de mejora comunitaria, empoderamiento de las mujeres y proyectos productivos.

Criterios de sostenibilidad

	ND	T1	T2	T3
Reducción de los índices de pobreza y acceso a servicios básicos				
Integración de las comunidades y otras partes interesadas				
Integración de personas con discapacidad u otras necesidades especiales				
Efectos del proyecto en la seguridad de la zona y en la salud de los trabajadores y comunidades aledañas				
Cumplimiento de los derechos humanos y laborales				
Patrimonio cultural y pueblos indígenas				
Integración de género y empoderamiento económico de las mujeres a través del proyecto				
Distribución equitativa de beneficios y compensación de las comunidades				

SOSTENIBILIDAD INSTITUCIONAL

EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

Alinea sus actividades de bienestar comunitario al cumplimiento de compromisos internacionales como los ODS, para contribuir a disminuir la pobreza.

Criterios de sostenibilidad

	ND	T1	T2	T3
Alineación con objetivos nacionales e internacionales				
Integración sectorial e institucional				
Sostenibilidad corporativa, gestión y gobernanza				
Protocolos de transparencia y anticorrupción				
Requisitos legales y cumplimiento de políticas sociales y medioambientales				
Desarrollo de capacidades y tecnologías más sostenibles				
Transferencia de conocimiento en aspectos relacionados con la sostenibilidad				
Condiciones preexistentes y su monitoreo				

Fuente de este proyecto: Manual de Subastas a Largo Plazo / Manual de Garantías de Cumplimiento / Manifestación de Impacto Ambiental (MIA) / Resolución MIA / Evaluación de Impacto Social (EViS) (parte 1) / Evaluación de Impacto Social (EViS) (parte 2) / Evaluación de Impacto Social (EViS) (parte 3) / Resolución EvIS / Consulta a pueblos indígenas (Yohactún de Hidalgo) / Consulta a pueblos indígenas (Santa Clara Dzibalkú) / Consulta a [Mostrar más..](#)





PROYECTO: 0589 CENACE: 1a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-1/2015) Parque Eólico Tizimín

SECTOR:
Electricidad

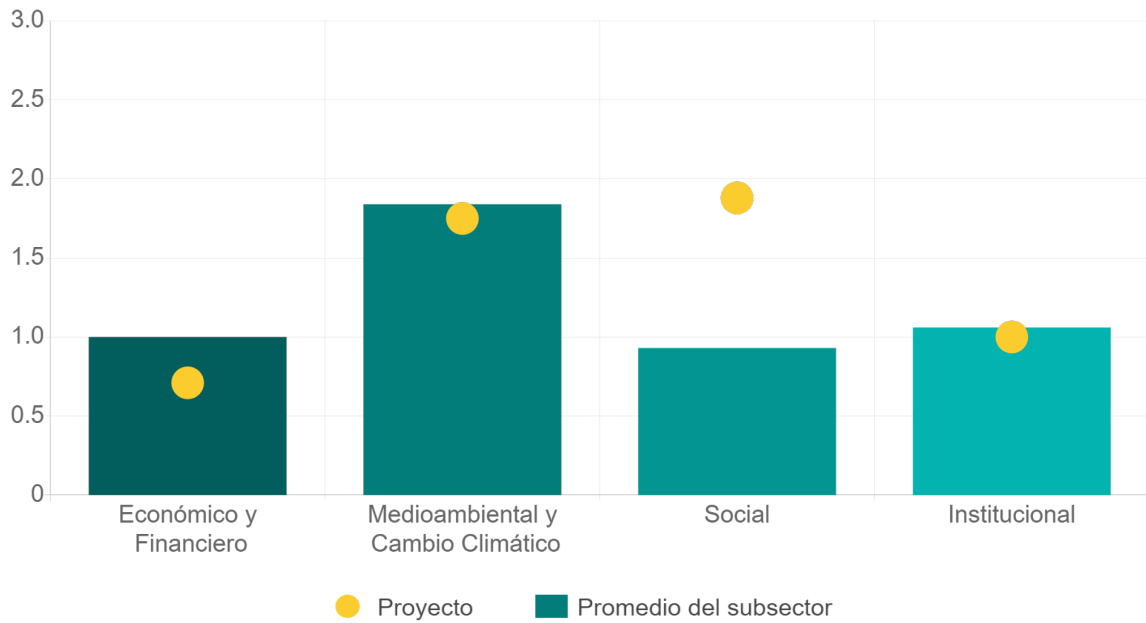
SUBSECTOR:
Energía Eólica

ETAPA ANALIZADA:
Operación

AÑO DE ACTUALIZACIÓN:
2020

Comparativo de este proyecto vs otros proyectos del mismo subsector

(Número de proyectos incluidos: 10)



Marco metodológico definido por el BID

Ver



PROYECTO: 0589 CENACE: 1a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-1/2015) Parque Eólico Tizimín

SECTOR:
Electricidad

SUBSECTOR:
Energía Eólica

ETAPA ANALIZADA:
Operación

AÑO DE ACTUALIZACIÓN:
2020

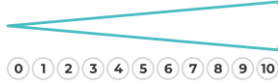
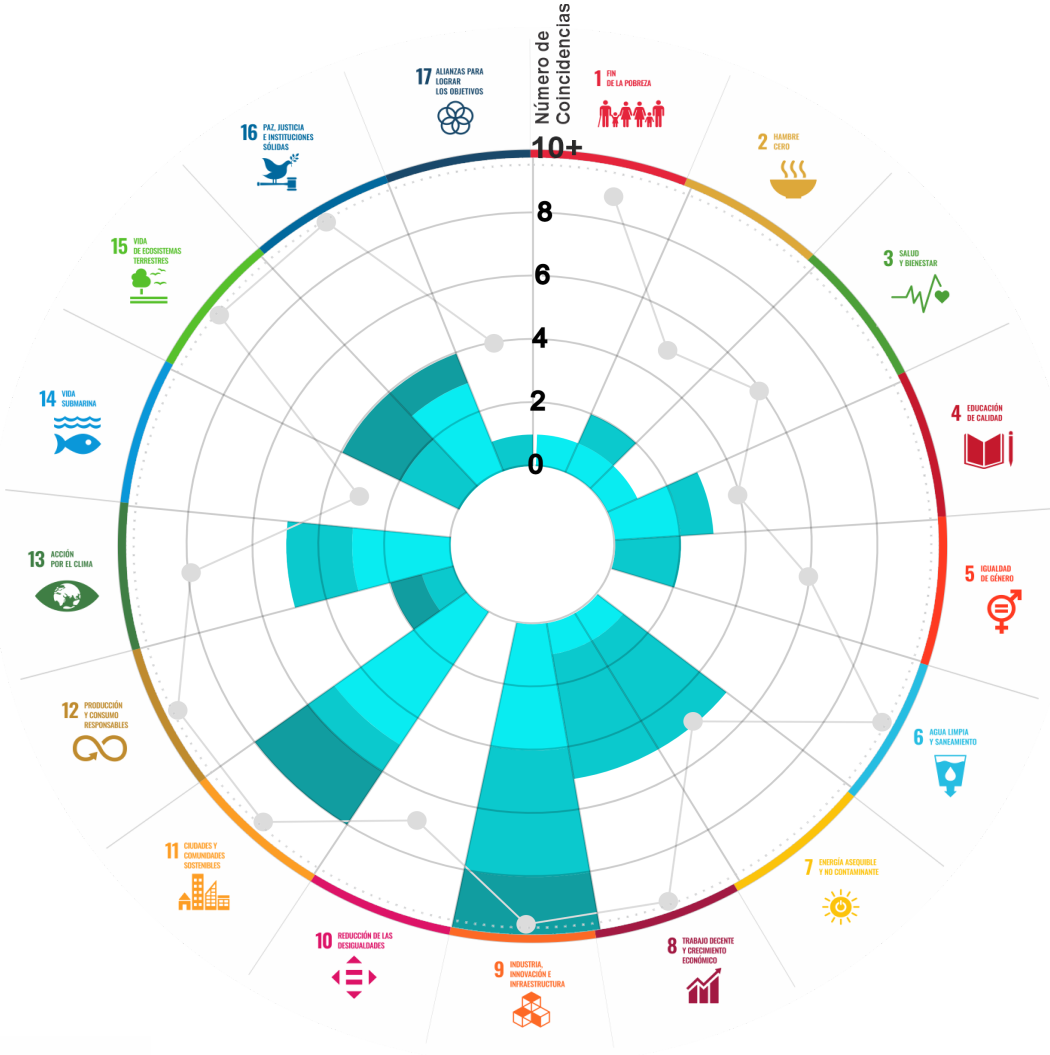
Esta sección tiene como objetivo presentar la alineación potencial del proyecto de infraestructura con los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030. La relevancia de este ejercicio reside en que provee información a los actores del ecosistema de infraestructura para una toma de decisiones de inversión que considere y fomente el desarrollo sostenible.

Guía para lectura 

1. ALINEACIÓN POR SUBSECTOR



2. ALINEACIÓN POR ODS



3. ALINEACION POR CRITERIOS Y METAS

Ver 



Explicación de alineación de criterios de sostenibilidad y ODS.

Ver 

La tonalidad de las barras representa el nivel de detalle de la información disponible de los criterios con alineación potencial con base en la escala: N.D., TIER 1, TIER 2 o TIER 3, para cada ODS.

Número de veces que la información del proyecto coincide con la alineación de los criterios de la metodología del BID y los ODS.

Referencia aproximada al número de alineaciones máximas que puede tener un proyecto entre los criterios de la metodología del BID y metas de los ODS.

PROYECTO

DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, EQUIPAMIENTO, INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE UNA CENTRAL EÓLICA EN EL ESTADO DE YUCATÁN.

SECTOR: ELECTRICIDAD
SUBSECTOR: ENERGÍA EÓLICA

Tipo de inversión: Brownfield

Subasta eléctrica: SLP-1/2015: Primera Subasta de Largo Plazo

Nombre corto del proyecto: 0589 CENACE: 1a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-1/2015) Parque Eólico Tizimín

Moneda del contrato:
Pesos mexicanos MXN

Inversión estimada MXN
\$ 3,076,920,000

Inversión estimada USD
\$ 149,365,048

Tipo de cambio pesos por dólar utilizado por la SHCP para el paquete económico 2023
\$ 20.6

DESCRIPCIÓN

El proyecto consiste en el diseño, construcción, equipamiento, instalación, operación y mantenimiento de la central eólica Tizimín con una capacidad total de 84 MW en el estado de Yucatán. La central cuenta con las siguientes características:

- Zona de potencia: Nacional
- Zona de exportación: Peninsular
- Zona de precio: Mérida
- Zona de interconexión: TIZIMIN TZM-115

Alcances del contrato: Diseño, Construcción, Equipamiento, Instalación, Operación, Mantenimiento

Tipo de proyecto: Privado

Proceso de selección: Subasta Pública

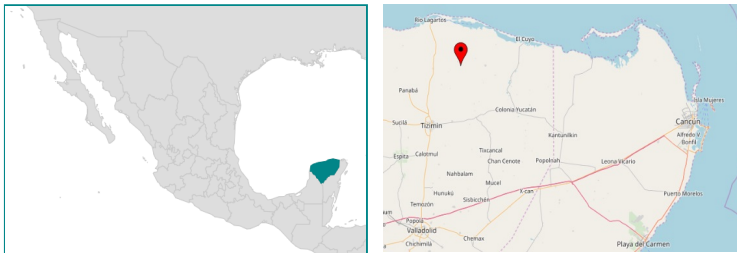
Plazo: 15 años

Tipo de contrato: Asignación

Fuente de pago: Ingresos del Proyecto – Tarifa

Activo: Parque Eólico 84 MW

GEOLOCALIZACIÓN



PROMOTOR / CONVOCANTE



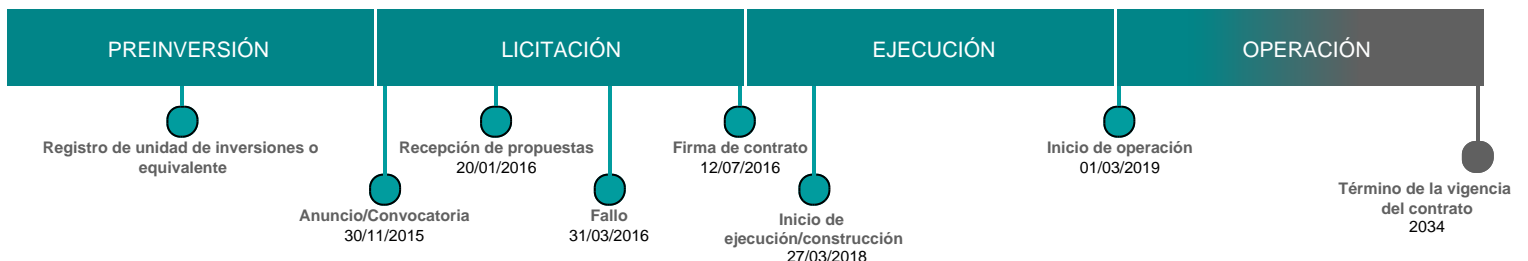
Entidad responsable

Privado

Área responsable

Consorcio Energía Limpia 2010

CRONOGRAMA



Correo: proyectosmexico@banobras.gob.mx



SHCP
SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO

BANOBRAS
BANCO NACIONAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PÚBLICOS S.N.C.