



PROYECTO: 0536 CENACE: 2a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-1/2016) Salitrillos

SECTOR: Electricidad	SUBSECTOR: Energía Eólica	ETAPA ANALIZADA: Operación	AÑO DE ACTUALIZACIÓN: 2020
--------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------

Guía para lectura de esta ficha

Resumen de sostenibilidad del proyecto: El propósito del proyecto es la generación de energía eléctrica limpia a partir de una central eólica, así como el mantenimiento de obras generales del Parque Eólico Salitrillos, en el estado de Tamaulipas, a fin de satisfacer la demanda de electricidad de la región Noreste del país.



**SOSTENIBILIDAD
ECONÓMICA Y FINANCIERA**

EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

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				
Operación para un mantenimiento óptimo				
Incentivos de sostenibilidad				



**SOSTENIBILIDAD
MEDIOAMBIENTAL
Y CAMBIO CLIMÁTICO**

EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

Plantea el reciclaje y/o reuso de materiales y residuos provenientes de la operación y mantenimiento del activo.

Criterios de sostenibilidad	ND	T1	T2	T3
Emisiones de gases de efecto invernadero				
Riesgos climáticos, resiliencia y gestión de desastres				
Efectos de 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

Criterios de sostenibilidad	ND	T1	T2	T3
Acceso de las comunidades 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

Criterios de sostenibilidad	ND	T1	T2	T3
Alineamiento 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				
Recolección de información y monitoreo				

Fuente de este proyecto: Modelo de contrato / Manual de Subastas de Largo Plazo / Guía Operativa de la Cámara de Compensación / Manifestación de Impacto Ambiental (MIA) / Resolución MIA / Reporte Anual (ENEL) / Reporte de Sostenibilidad (ENEL)

PROYECTO: 0536 CENACE: 2a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-1/2016) Salitrillos

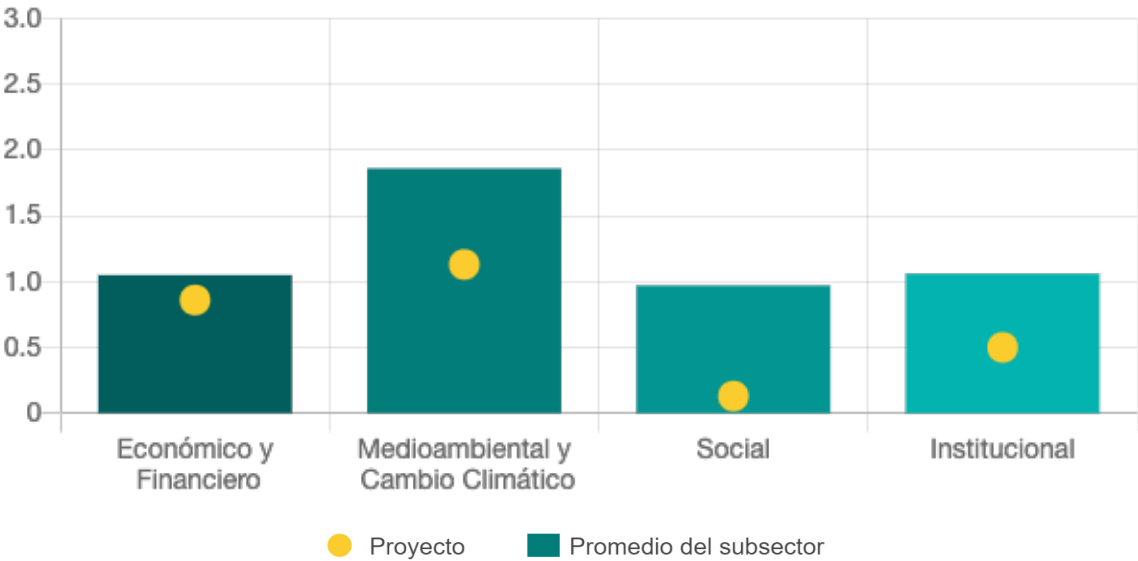
SECTOR:
Electricidad

SUBSECTOR:
Energía Eólica

ETAPA ANALIZADA:
Operación

AÑO DE ACTUALIZACIÓN:
2020

Comparativo de este proyecto vs otros proyectos del mismo subsector
(Número de proyectos incluidos: 9)



Marco metodológico
definido por el BID

Ver



PROYECTO: 0536 CENACE: 2a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-1/2016) Salitrillos

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

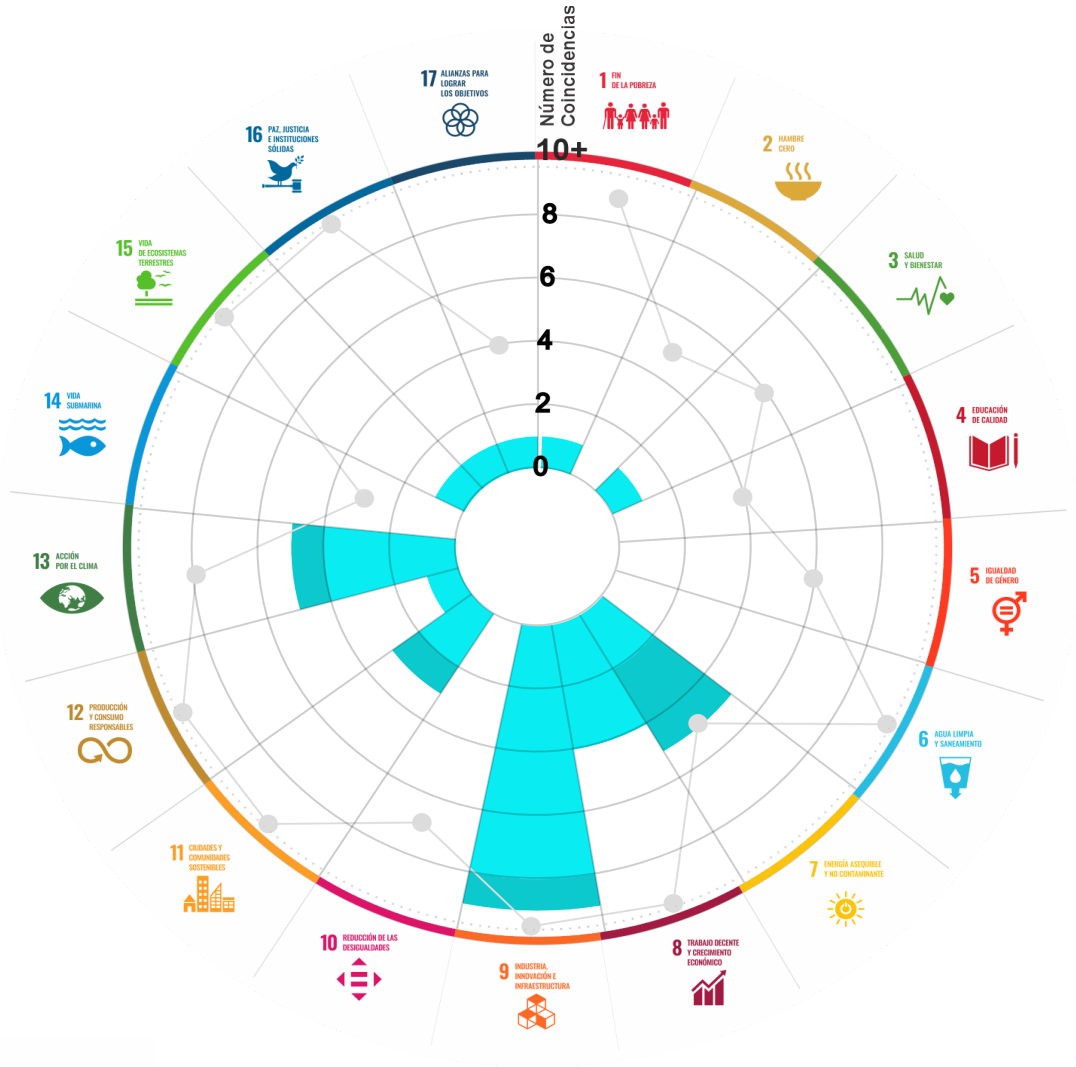
1. ALINEACIÓN POR SUBSECTOR

7
ENERGÍA ASEQUIBLE
Y NO CONTAMINANTE

9
INDUSTRIA,
INNOVACIÓN E
INFRAESTRUCTURA

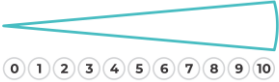
13
ACCIÓN
POR EL CLIMA

2. ALINEACIÓN POR ODS



**3. ALINEACIÓN POR
CRITERIOS Y METAS**

Explicación de alineación de criterios de sostenibilidad y ODS.



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 TAMAULIPAS.

SECTOR: ELECTRICIDAD
SUBSECTOR: ENERGÍA EÓLICA

Tipo de inversión: Brownfield

 Proyecto verde

Subasta eléctrica: (SLP-1/2016) Segunda Subasta de Largo Plazo

Nombre corto del proyecto: 0536 CENACE: 2a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-1/2016) Salitrillos

Moneda del contrato:
Pesos mexicanos MXN

Inversión estimada MXN
\$ 2,798,000,000

Inversión estimada USD
\$ 126,606,334

Tipo de cambio pesos por dólar utilizado por la SHCP para el paquete económico 2021
\$ 22.1

DESCRIPCIÓN

El proyecto consiste en el diseño, construcción, equipamiento, instalación, operación y mantenimiento de la central eólica Salitrillos con una capacidad total de 110 MW en el estado de Tamaulipas. La central cuenta con las siguientes características:

Zona de potencia: Nacional

Zona de exportación: Noreste

Subzona de exportación: Noreste-Tamaulipas

Zona de precio: Reynosa

Zona de interconexión: AEROPUERTO AER-138

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

Tipo de proyecto: Privado

Proceso de selección: Subasta Pública

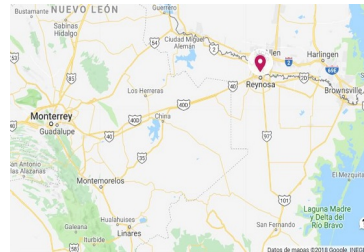
Plazo: 15 años

Tipo de contrato: Asignación

Fuente de pago: Ingresos del Proyecto – Tarifa

Activo: Parque Eólico 110 MW

GEOLOCALIZACIÓN



PROMOTOR / CONVOCANTE



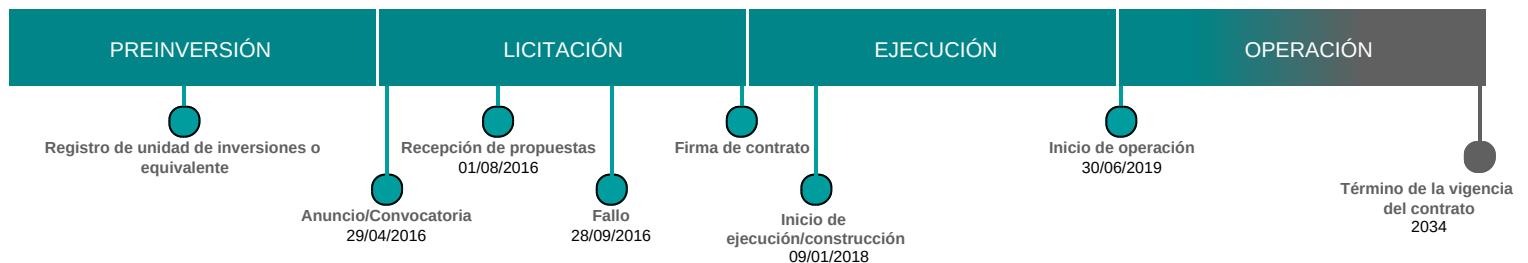
Entidad responsable

Privado

Área responsable

Enel Green Power México

CRONOGRAMA



Correo: proyectosmexico@banobras.gob.mx



SHCP
SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO

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