



PROYECTO: 0709 CENACE: 3a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-01/2017) Energía Limpia de Amistad II

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 consiste en la generación de energía limpia por medio de aerogeneradores que evitan la emisión de CO2 y considera prácticas de sostenibilidad en aspectos medioambientales y sociales.

SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA Y FINANCIERA

EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

El cumplimiento del Contrato, los riesgos y las garantías serán administradas por la Cámara de Compensación de Contratos durante la vida del proyecto.

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

El proyecto realizó un estudio de monitoreo aviaro y evita la emisión de 2900 toneladas de CO2 anualmente.

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

Efectos del proyecto en la seguridad de la zona y en la salud de los trabajadores y comunidades aledañas

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

El proyecto cuenta con un programa y monitoreo de capacitación y sensibilización ambiental de los trabajadores.

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: Modelo del Contrato del Vendedor 3a SLP CENACE / Manifestación de Impacto Ambiental Proyecto de Energía Limpia Amistad II / Resolutivo de la Manifestación de Impacto Ambiental Proyecto de Energía Limpia Amistad II / Guía Operativa de la Cámara de Compensación de Contratos / Presentación sobre la Cámara de Compensación de Contratos / Portal de Gobierno sobre la Cámara de Compensación de Contratos





PROYECTO: 0709 CENACE: 3a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-01/2017) Energía Limpia de Amistad II

SECTOR:
Electricidad

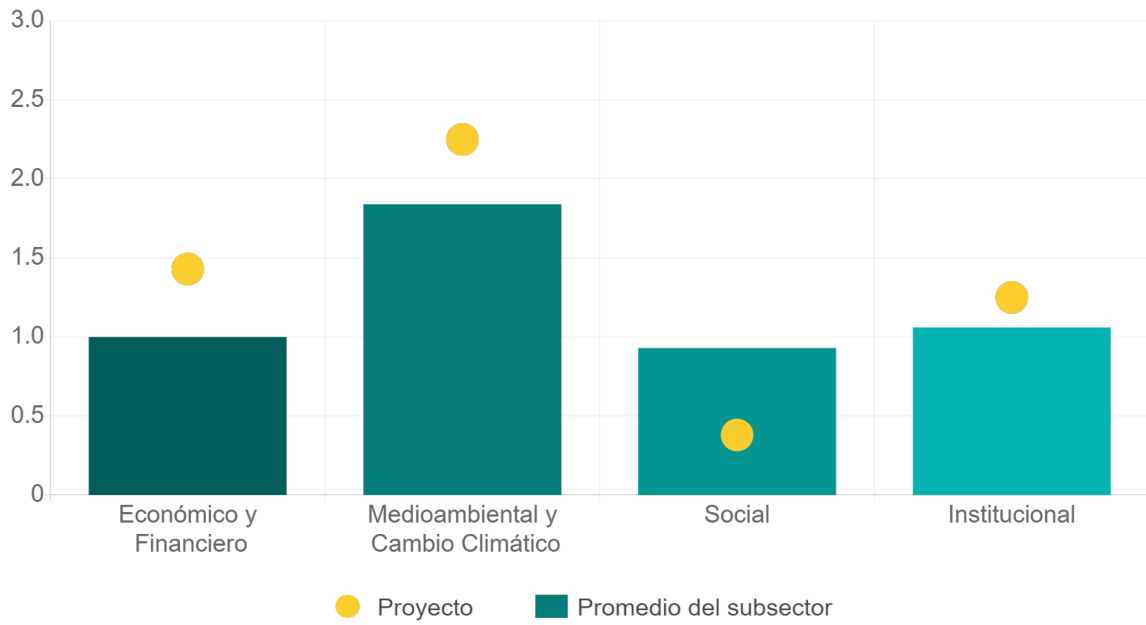
SUBSECTOR:
Energía Eólica

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: 0709 CENACE: 3a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-01/2017) Energía Limpia de Amistad II

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



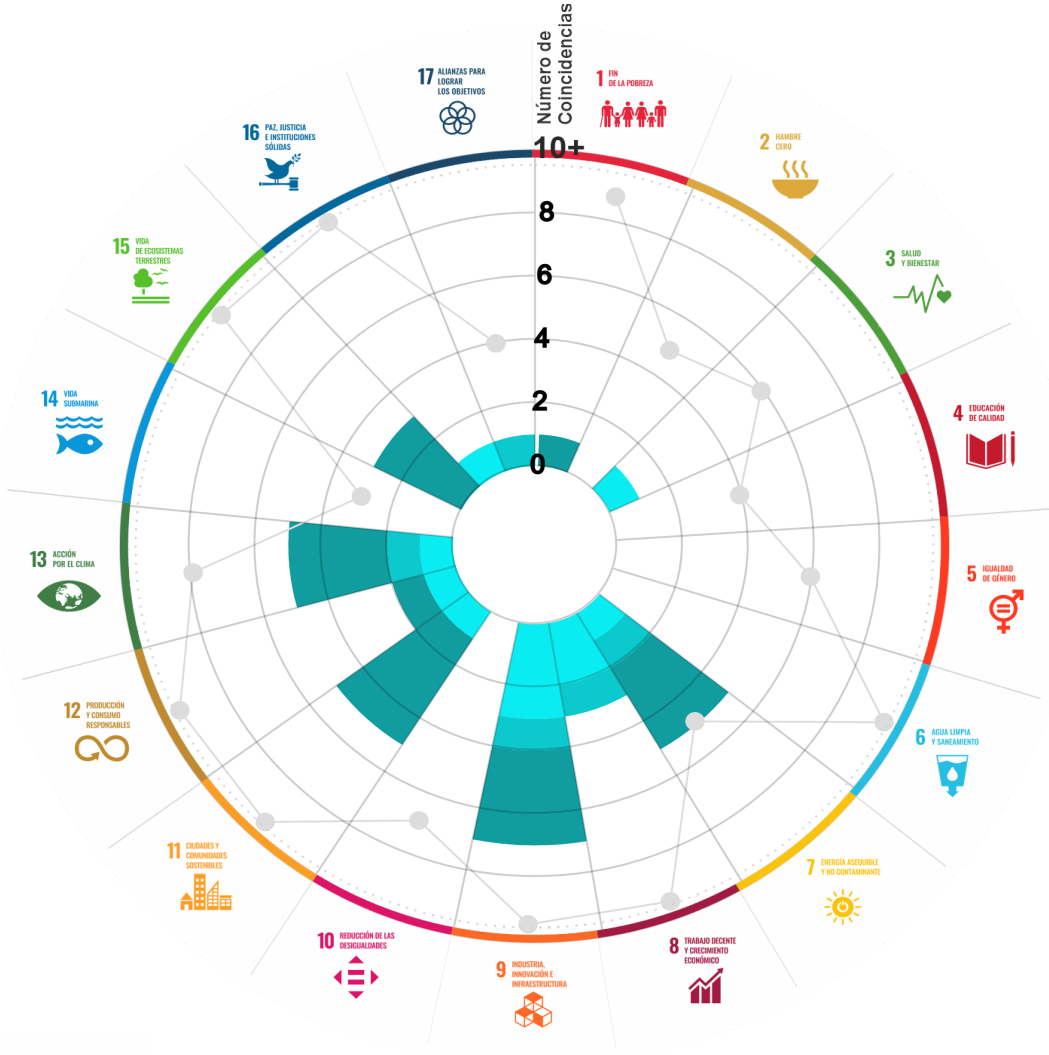
9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA



13 ACCIÓN POR EL CLIMA



2. ALINEACIÓN POR ODS



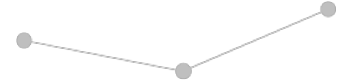
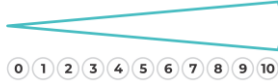
3. ALINEACION POR CRITERIOS Y METAS

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 COAHUILA.

SECTOR: ELECTRICIDAD
SUBSECTOR: ENERGÍA EÓLICA

Tipo de inversión: Brownfield

Subasta eléctrica: SLP-1/2017: Tercera Subasta de Largo Plazo

Nombre corto del proyecto: 0709 CENACE: 3a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-01/2017) Energía Limpia de Amistad II

Moneda del contrato:
Pesos mexicanos MXN

Inversión estimada MXN
\$ 2,789,800,000

Inversión estimada USD
\$ 135,427,184

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 Energía Limpia de Amistad II con una capacidad total de 100 MW en el estado de Coahuila. La central cuenta con las siguientes características:

Zona de potencia: Nacional

Zona de exportación: Noreste

Zona de precio: Río Escondido

Zona de interconexión: LOS NOVILLOS-(LNV-230)-230

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 100 MW

GEOLOCALIZACIÓN



PROMOTOR / CONVOCANTE



Entidad responsable

Privado

Área responsable

Enel

CRONOGRAMA



Correo: proyectosmexico@banobras.gob.mx



SHCP

SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO

BANOBRAS

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