

FICHA DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS



PROYECTO: 0712 CENACE: 3a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-01/2017) Dolores

SECTOR: Electricidad SUBSECTOR: Energía Eólica

ETAPA ANALIZADA: Operación

AÑO DE ACTUALIZACIÓN:

2020

Guía para lectura de esta ficha Ver

Resumen de sostenibilidad del proyecto: El Proyecto consiste en la generación de energía limpia, mediante tecnología eólica, y considera prácticas de sostenibilidad en aspectos medioambientales y sociales.



EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

Una de las funciones principales de la Cámara de Operación es administrar y supervisar el cumplimiento del Contrato, los riesgos y las garantías.



FJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS.

Para el desarrollo del Proyecto se estimó el tonelaje de emisiones de carbono que generaría la maquinaria y el potencial de captura de carbono de la vegetación existente en la zona.

Criterios de sostenibilidad	ND	T1	T2	т3
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				

ND | T1 | T2 | T3 Criterios de sostenibilidad 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



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



EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

Se menciona el monitoreo del cumplimiento estricto de las disposiciones legales vigentes en materia ambiental, mediante el Programa de Manejo Ambiental, durante la vida del Proyecto.

ND T1 T2 T3 Criterios de sostenibilidad 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: Anexo del Modelo del Contrato / Guía Operativa Cámara de Compensación de Contratos / Manual de Garantía de Cumplimiento / Sitio Oficial sobre la Cámara de Compensación / Manifestación de Impacto Ambiental Parque Eólico Dolores













FICHA DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS

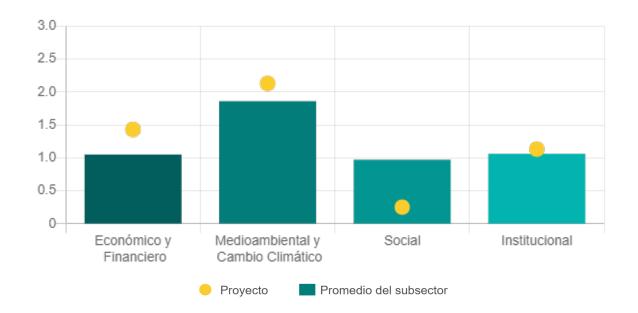


PROYECTO: 0712 CENACE: 3a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-01/2017) Dolores

SECTOR:SUBSECTOR:ETAPA ANALIZADA:AÑO DE ACTUALIZACIÓN:ElectricidadEnergía EólicaOperación2020

Comparativo de este proyecto vs otros proyectos del mismo subsector

(Número de proyectos incluidos: 9)





Marco metodológico definido por el BID















FICHA DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS



PROYECTO: 0712 CENACE: 3a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-01/2017) Dolores

SECTOR: Electricidad SUBSECTOR: Energía Eólica **ETAPA ANALIZADA:** Operación

AÑO DE ACTUALIZACIÓN:

2020

Esta sección tiene como objetivo presentarla 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 Ver

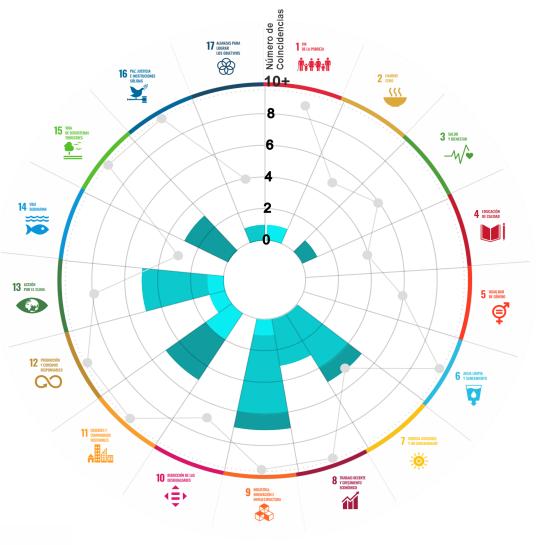




1. ALINEACIÓN POR SUBSECTOR



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 ODS. los У



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













PROYECTO

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

SECTOR: ELECTRICIDAD SUBSECTOR: ENERGÍA EÓLICA

Tipo de inversión:	Brownfield	Proyecto verde			
Subasta eléctrica:	(SLP-1/2017) Tercera Subasta de La	argo Plazo			
Nombre corto del proyecto:	0712 CENACE: 3a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-01/2017) Dolores				
Moneda del contrato: Pesos mexicanos MXN	Inversión estimada MXN \$ 6,772,000,000	Inversión estimada USD \$ 306,425,339	Tipo de cambio pesos por dólar utilizado por la SHCP para el paquete ecónomico 2021 \$ 22.1		

DESCRIPCIÓN

El proyecto consiste en el diseño, construcción, equipamiento, instalación, operación y mantenimiento de la central eólica Dolores con una capacidad total de 269 MW en el estado de Nuevo León. La central cuenta con las siguientes características:

Zona de potencia: Nacional Zona de exportación: Noreste Zona de precio: Reynosa

Zona de interconexión: AEROPUERTO-(AER-230)-230

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

Tipo de proyecto:PrivadoProceso de selección:Subasta PúblicaPlazo:15 añosTipo de contrato:AsignaciónFuente de pago:Ingresos del Proyecto – Tarifa

Activo: Parque Eólico 269 MW

GEOLOCALIZACIÓN





PROMOTOR / CONVOCANTE



Entidad responsable Privado

Área responsable

Enel Rinnovabile

CRONOGRAMA







