

FICHA DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS



PROYECTO: 0535 CENACE: 2a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-1/2016) Rumorosa Solar

SECTOR: Electricidad SUBSECTOR: Energía Solar

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, por medio de tecnología fotovoltaica, y considera prácticas de sostenibidad en aspectos medioambientales y sociales.



EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

El Contrato incluye Garantías de Cumplimiento de Pago tanto del Vendedor como del Comprador.

Т3



EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

Como parte de las estrategias de mitigación de impacto, se mencionan campañas de concientización para el personal

Criterios de sostenibilidad	ND	T1	T2	Т3
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				! !



ND T1 T2 T3 Criterios de sostenibilidad 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 Provecto es congruente con disposiciones del Convenio de Viena para la Protección de la Capa de Ozono y el Convenio Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático.

Criterios de sostenibilidad	ND	T1	T2	Т3
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	1			
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 de Contrato / Responsabilidad Social Corporativa del Desarrollador / Manual de Garantía de Cumplimiento / Guía Operativa Cámara de Compensación de Contratos / Manifestación de Impacto Ambiental / Políticas y Procedimientos del Desarrollador













FICHA DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS

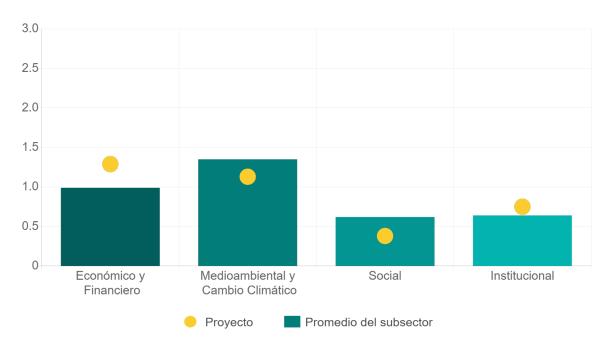


PROYECTO: 0535 CENACE: 2a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-1/2016) Rumorosa Solar

SECTOR:SUBSECTOR:ETAPA ANALIZADA:AÑO DE ACTUALIZACIÓN:ElectricidadEnergía SolarOperación2020

Comparativo de este proyecto vs otros proyectos del mismo subsector

(Número de proyectos incluidos: 23)





Marco metodológico definido por el BID















FICHA DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS



PROYECTO: 0535 CENACE: 2a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-1/2016) Rumorosa Solar

SECTOR: Electricidad

que considere y fomente el desarrollo sostenible.

SUBSECTOR: Energía Solar

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

Guía para lectura Ver

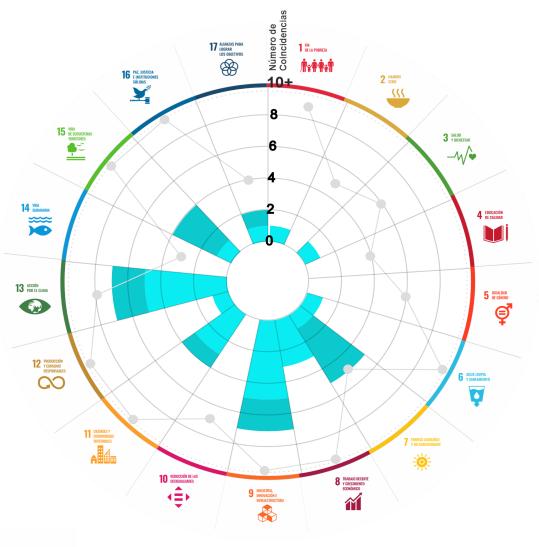




(**少**)



2. ALINEACIÓN POR ODS

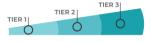


3. ALINEACION POR **CRITERIOS Y METAS**

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 FOTOVOLTAICA EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA.

SECTOR: ELECTRICIDAD SUBSECTOR: ENERGÍA SOLAR

Tipo de inversión:

Subasta eléctrica:

SLP-1/2016: Segunda Subasta de Largo Plazo

Nombre corto del proyecto:

Moneda del contrato:

Pesos mexicanos MXN

Brownfield

SLP-1/2016: Segunda Subasta de Largo Plazo

O535 CENACE: 2a Subasta Eléctrica de Largo Plazo (SLP-1/2016) Rumorosa Solar

Tipo de cambio pesos por dólar utilizado por la SHCP para el paquete ecónomico 2023

\$ 1,052,420,000 \$ 51,088,349 \$ 20.6

DESCRIPCIÓN

El proyecto consiste en el diseño, construcción, equipamiento, instalación, operación y mantenimiento de la central fotovoltaica Rumorosa Solar con una capacidad total de 41 MW en el estado de Baja California. La central cuenta con las siguientes características:

Zona de potencia: Baja California Zona de exportación: Baja California

Subzona de exportación: Baja California-Mexicali

Zona de precio: Mexicali

Zona de interconexión: RUMOROSA RUM-69

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 Fotovoltaico 44.60 MW

GEOLOCALIZACIÓN





PROMOTOR / CONVOCANTE



Entidad responsable Privado

Área responsable lenova

CRONOGRAMA







