

PROYECTO: 0023 Nuevo Puerto de Veracruz: Terminal para Manejo de Minerales

SECTOR:
Transporte

SUBSECTOR:
Puertos

ETAPA ANALIZADA:
Ejecución

AÑO DE ACTUALIZACIÓN:
2020

Guía para lectura de esta ficha

Resumen de sostenibilidad del proyecto: El Proyecto forma parte de la respuesta a las limitaciones en capacidad del Puerto de Veracruz que impiden atender eficientemente las nuevas embarcaciones y el manejo de minerales, los cuales generan sobre costos por fondeo.



SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA Y FINANCIERA

EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

Se menciona un plan detallado anual para el mantenimiento preventivo y correctivo del equipo, al igual que un plan de mantenimiento para la infraestructura.

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

La Terminal incluye la construcción de una planta de tratamiento de aguas residuales, para eliminar contaminantes antes de que el recurso sea arrojado en aguas nacionales.

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 y mejora de espacios públicos y naturales | | █ | | |



SOSTENIBILIDAD SOCIAL

EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

Se cumple con la norma NMX-R-025-SCFI-2015 NORMA MEXICANA EN IGUALDAD LABORAL Y NO DISCRIMINACIÓN.

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

Se incluye un sistema de monitoreo para la recolección de datos con las cuales se organizarán las operaciones del puerto y se comunicarán a la Administración Portuaria Integral de Veracruz.

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: Administración Portuaria Integral de Veracruz: Mecanismo de Participación Ciudadana / Administración Portuaria Integral de Veracruz: Libros Blancos / Administración Portuaria Integral de Veracruz: Análisis Costo-Beneficio / Administración Portuaria Integral de Veracruz: Certificación de Igualdad Laboral / TERMINAL DE MINERALES EN LA AMPLIACIÓN DEL PUERTO DE VERACRUZ: Contrato / TERMINAL DE MINERALES EN LA AMPLIACIÓN DEL PUERTO DE VERACRUZ: Manifiesto de Impacto Ambiental



PROYECTO: 0023 Nuevo Puerto de Veracruz: Terminal para Manejo de Minerales

SECTOR:
Transporte

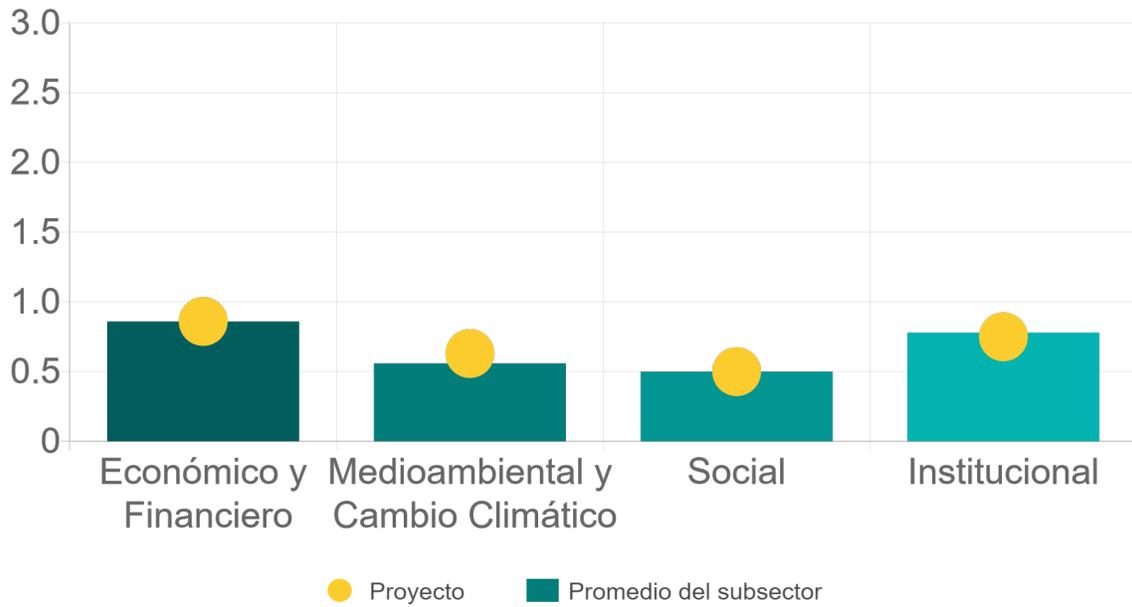
SUBSECTOR:
Puertos

ETAPA ANALIZADA:
Ejecución

AÑO DE ACTUALIZACIÓN:
2020

Comparativo de este proyecto vs otros proyectos del mismo subsector

(Número de proyectos incluidos: 4)



Marco metodológico definido por el BID

Ver



PROYECTO: 0023 Nuevo Puerto de Veracruz: Terminal para Manejo de Minerales

SECTOR:
Transporte

SUBSECTOR:
Puertos

ETAPA ANALIZADA:
Ejecución

AÑO DE ACTUALIZACIÓN:
2020

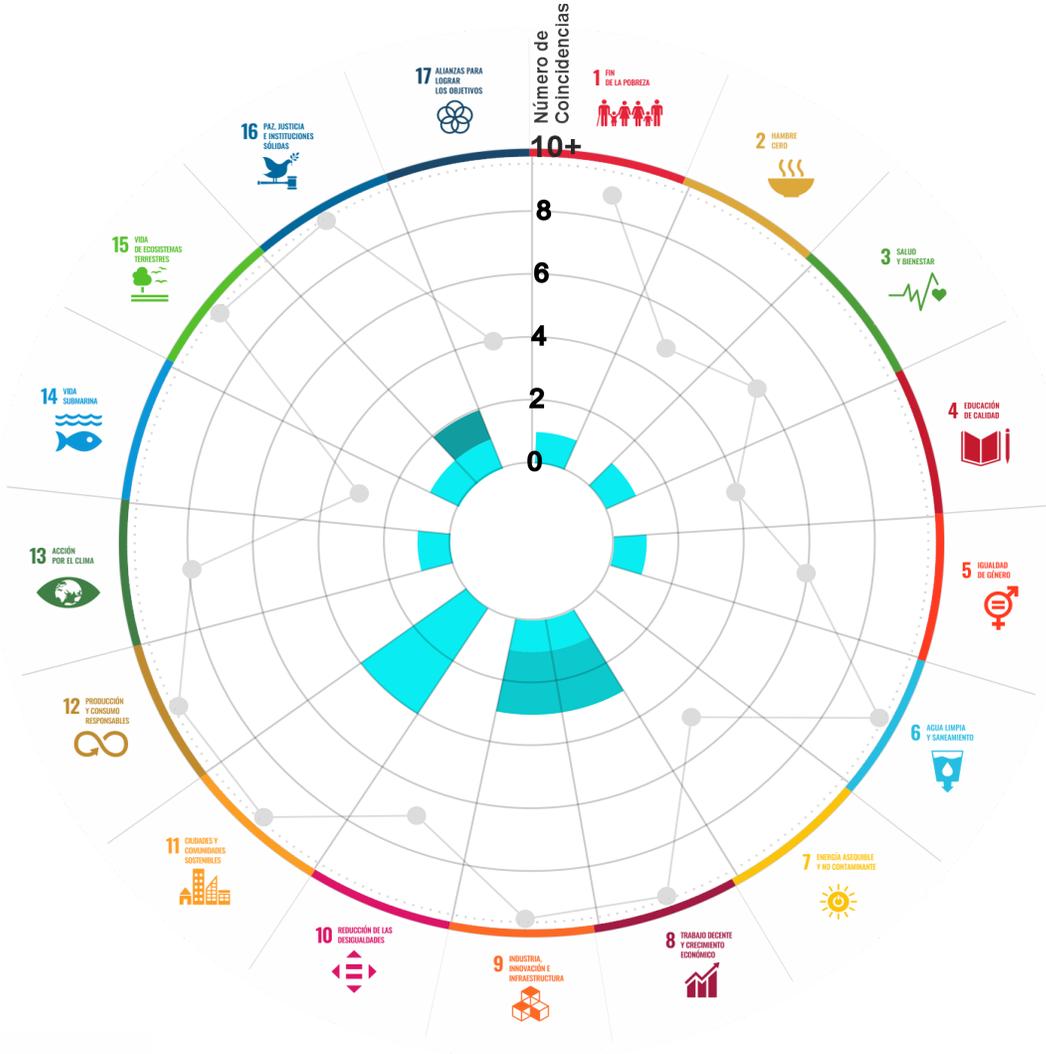
Esta sección tiene como objetivo presentar la alineación potencial del proyecto de infraestructura con los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030. La relevancia de este ejercicio reside en que provee información a los actores del ecosistema de infraestructura para una toma de decisiones 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, INSTALACIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y EXPLOTACIÓN DE UNA TERMINAL PORTUARIA PÚBLICA SEMI-ESPECIALIZADA PARA EL MANEJO DE GRANEL MINERAL EN EL NUEVO PUERTO DE VERACRUZ.

SECTOR: TRANSPORTE
SUBSECTOR: PUERTOS

Tipo de inversión: Brownfield

Macroproyecto: Nuevo Puerto de Veracruz

Nombre corto del proyecto: 0023 Nuevo Puerto de Veracruz: Terminal para Manejo de Minerales

Moneda del contrato:
Pesos mexicanos MXN

Inversión estimada MXN
\$ 411,950,000

Inversión estimada USD
\$ 19,997,572

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

DESCRIPCIÓN

El proyecto consiste en la construcción y explotación de una terminal portuaria pública en una superficie federal terrestre aproximada de 100,002 m2 con frente de agua de 300 m, para el manejo y maniobra semi-especializada de granel mineral y demás productos minerales. Una vez que el área por ceder la tiene el ganador y adjudicatario, este construye a lo largo del frente de agua de la citada área, en la forma y términos que se establecen en las bases, un muelle de uso público para el manejo de las cargas de la terminal, el cual opera en maniobra semi-especializada. La terminal cuenta con bodega de almacenamiento de minerales con capacidad de 80,000 toneladas, un patio frente a bodega para productos derivados del acero y explanada para el manejo de chatarra.

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

Tipo de proyecto: Público / Privado

Proceso de selección: Licitación Pública Internacional

Plazo: 20 años

Tipo de contrato: Cesión Parcial de Derechos

Fuente de pago: Ingresos del Proyecto – Tarifa

Activo: Terminal Portuaria 100,002 m2

GEOLOCALIZACIÓN



PROMOTOR / CONVOCANTE

Entidad responsable

Secretaría de Marina

Área responsable

Coordinación General de Puertos y Marina Mercante
Administración del Sistema Portuario Nacional Veracruz, S.A. de C.V.

Contacto: Almirante (Retirado) Romel Eduardo Ledezma Abaroa

Correo: dirgral@puertodeveracruz.com.mx

CRONOGRAMA



Correo: proyectosmexico@banobras.gob.mx



SHCP
SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO

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