

FICHA DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS



PROYECTO: 0917 Autopista Conexión Norte

SECTOR: Transporte

SUBSECTOR: Carreteras / Puentes **ETAPA ANALIZADA:** Licitación

AÑO DE ACTUALIZACIÓN:

2023

Guía para lectura de esta ficha ver

Resumen de sostenibilidad del proyecto: La Autopista tiene por objeto facilitar la conectividad vial entre localidades urbanas con los principales nodos atractores industriales y de servicios, disminuyendo los flujos vehiculares masivos por las vialidades más saturadas de las localidades urbanas, reduciendo costos y tiempos de transporte, permitiendo mayor accesibilidad a los centros de empleo.



EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

Criterios de sostenibilidad	ND T	1 ¦ T2 ¦ T3	
Retorno económico y social del proyecto			
Generación de empleo y productividad local			
Sostenibilidad financiera de los activos			
Principio de valor por dinero			
Análisis detallado de riesgos			
Claridad de los flujos de caja y solvencia económica			
Mantenimiento de activos y uso óptimo			
Incentivos de sostenibilidad		! !	



EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

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		- 1	- 1	



EJEMPLO DE BUENAS PRACTICAS

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	i	
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	;	!



ND T1 T2 T3 Criterios de sostenibilidad Alineación con objetivos nacionales e internacionales Integración sectorial e institucional Transparencia del proceso Corrupción y proceso de mitigación Requisitos legales y cumplimiento de las políticas sociales y medioambientales Desarrollo de capacidades en aspectos relacionados con sostenibilidad Condiciones preexistentes y su monitoreo

Fuente de este proyecto: Convocatoria / Bases del Concurso / Apéndice II Perfil Informativo / Proyecto de Título de Concesión / Sitio Web de la Licitación / Criterios de Evaluación / Lineamientos y Contratos del Fideicomiso / Penas Convencionales / Procedimiento para la Atención de Emergencias / Supervisión de la construcción y de la operación / Requerimientos de Operación / Oferta Técnica / Seguros













FICHA DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS

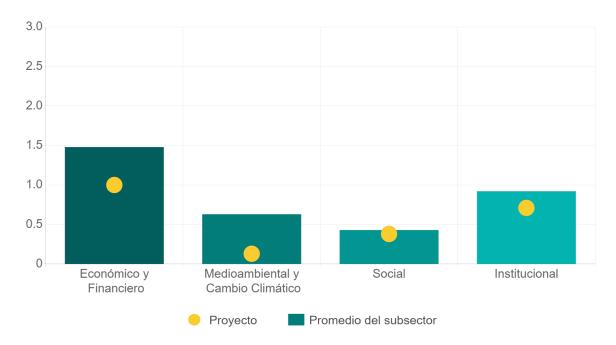


PROYECTO: 0917 Autopista Conexión Norte

SECTOR:SUBSECTOR:ETAPA ANALIZADA:AÑO DE ACTUALIZACIÓN:TransporteCarreteras / PuentesLicitación2023

Comparativo de este proyecto vs otros proyectos del mismo subsector

(Número de proyectos incluidos: 5)





Marco metodológico definido por el BID















FICHA DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS



PROYECTO: 0917 Autopista Conexión Norte

que considere y fomente el desarrollo sostenible.

SECTOR: SUBSECTOR:

Carreteras / Puentes Transporte

ETAPA ANALIZADA:

Licitación

AÑO DE ACTUALIZACIÓN:

2023

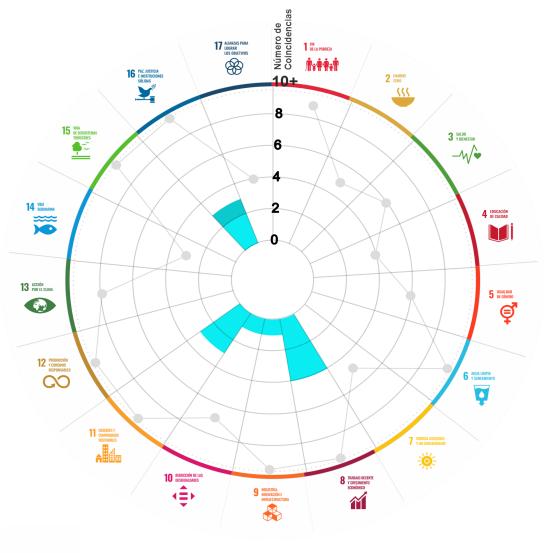
1. ALINEACIÓN POR SUBSECTOR





Guía para lectura Ver 📜

2. ALINEACIÓN POR ODS



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

> 3. ALINEACION POR **CRITERIOS Y METAS**



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 los У



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













PROYECTO

DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE LA AUTOPISTA "NICOLÁS ROMERO – CUAUTITLÁN IZCALLI", "CONEXIÓN NORTE", EN EL ESTADO DE MÉXICO.

SECTOR: TRANSPORTE
SUBSECTOR: CARRETERAS / PUENTES

Tipo de inversión:

Nombre corto del proyecto:

Moneda del contrato:
Pesos mexicanos MXN

N.D.

Greenfield

10917 Autopista Conexión Norte

Inversión estimada MXN
Inversión estimada USD
Inversión estimada U

DESCRIPCIÓN

El proyecto consiste en el diseño, construcción, operación, mantenimiento, conservación y explotación de una infraestructura vial, denominada "Nicolás Romero – Cuautitlán Izcalli", "Conexión Norte", con una velocidad de proyecto de 80 Km/h, una pendiente gobernadora del 4% y una pendiente máxima de 6%; el ancho de la calzada es de 7 metros con: (1) 1 carril de 3.50 metros para cada cuerpo vial, además de dos acotamientos exteriores de 3 metros a cada lado y un acotamiento interior de 0.5 metros, o (2) 2 carriles de 3.50 metros para cada cuerpo vial con bahías de seguridad; se realizaran dos cuerpos separados por la línea de transmisión de CFE, el ancho total de corona será de 14.00 m. La curvatura máxima es de 5.5°. El proyecto se desarrolla dentro de un ancho de derecho de vía de 40 m. con 20 m. a cada lado a partir del eje de la carretera.

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

Tipo de proyecto: Público / Privado Proceso de selección: Licitación Pública Internacional

Plazo: 30 años

Tipo de contrato: Concesión Estatal Fuente de pago: Ingresos del Proyecto – Tarifa

Activo: Carretera 18.44 km-A2

GEOLOCALIZACIÓN





PROMOTOR / CONVOCANTE



Entidad responsable

Gobierno Estatal

Área responsable

Sistema de Autopistas, Aeropuertos, Servicios Conexos y Auxiliares del Estado de México

Contacto Lic. Alberto Tomás Angulo Lara

Correo dg.saascaem@edomex.gob.mx

CRONOGRAMA







