



FICHA TÉCNICA PROYECTO CONCESIÓN ORBITAL NORPONIENTE SANTIAGO

REGIÓN METROPOLITANA



Licitación Concesión Orbital Norponiente Santiago

Longitud: Total 66 km

Eje Principal: 46 km

Eje Nueva Conexión Norte: 20 km

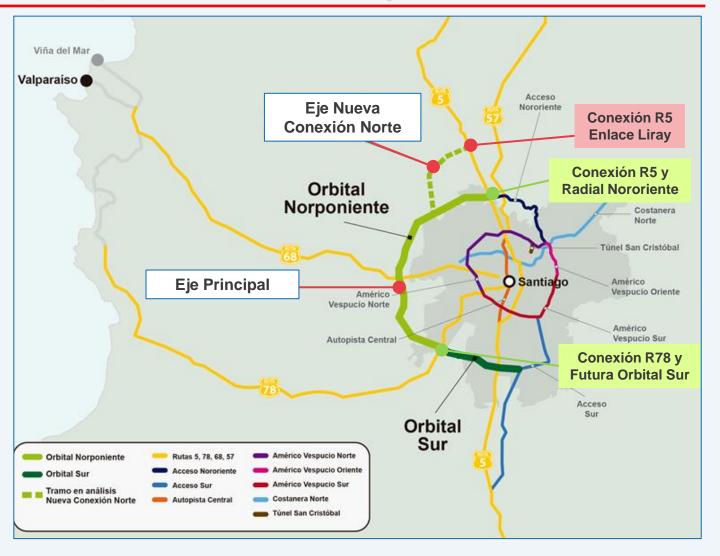
El proyecto considera la construcción de una nueva vialidad para la Región Metropolitana, que en conjunto con el proyecto Concesión Orbital Sur Santiago, permitirán materializar el tramo poniente de un nuevo anillo exterior a Américo Vespucio en la Región Metropolitana.

La obra permitirá generar una alternativa vial a Ruta 5, cuyo propósito es atraer los flujos de paso, especialmente el transporte de carga, y así evitar congestionar el área central del Gran Santiago, generando los siguientes beneficios:.

- Integrar a las comunas ubicadas en la periferia de Santiago
- Mejorar la vialidad circundante a las comuna por donde pasa el trazado
- Disminuir los tiempos de desplazamiento
- Aumentar la seguridad y calidad de vida
- Satisfacer los requerimientos y necesidades de los distintos tipos de usuarios asociados al proyecto (conductores, peatones, ciclistas).
- Generar empleos relacionados con la construcción y operación de las nuevas vías.

El proyecto considera la conservación y el mantenimiento de las obras durante todo el periodo de la concesión, de acuerdo a los estándares técnicos y niveles de servicio exigidos en las Bases de Licitación.

	Región	Provincias	Comunas
	Metropolitana	Chacabuco	Colina
			Lampa
		Santiago	Pudahuel
			Maipú
	2025	Talagante	Padre Hurtado
0			Peñaflor



Principales obras del proyecto

Diseño Geométrico

- Nueva Autopista de 66 km aproximados en doble calzada de 2 pistas por sentido (ampliables a 3 pistas).
- velocidad de 120 k/h con sectores restrictivos de velocidad.
- Calles de Servicio en sectores requeridos (58 km)
- Ciclovías según estudio territorial (33, 5 km)

Puentes y Estructuras

- 13 puentes (1,2 km)
- 15 enlaces desnivelados + 65 atraviesos
- 3 túneles (2.3 km)
- 2 trincheras cubiertas (2,7 km)
- viaductos (1,4 km)

Otras Obras

- Sistema de seguridad vial
- Sistema de saneamiento y drenaje
- Obras de iluminación
- Obras de paisajismo y riego
- Área de servicios generales
- Sistema de cobro free flow



Tratamiento ambiental y condiciones económicas

- ➤ la Sociedad Concesionaria deberá elaborar un EIA para el Proyecto y someterlo al SEIA conforme a la legislación aplicable y la regulación establecida en las Bases de Licitación.
- ➤ El ingreso al SEIA será obligatorio para la Sociedad Concesionaria, aun cuando, respecto de las obras asociadas al Proyecto no se configure ninguna de las tipologías de ingreso obligatorio al SEIA establecidas en el artículo 3 del referido D.S. Nº 40 de 2012 del MMA.
- > Se establece un mecanismo de cobertura por parte del MOP de las medidas ambientales contenidas en la RCA que emane del EIA del Proyecto que deban implementarse durante la etapa de construcción y que sean adicionales a las medidas establecidas en las Bases de Licitación y en los Antecedentes Referenciales.
- Presupuesto Oficial Estimado: UF 45.000.000 (preliminar)
- Plazo de Concesión: Por definir
- Tarifas: Por definir
- Factores de vehículos: vehículos livianos = 1; camiones 2 ejes = 2; camiones +2 ejes = 3; motos = 0,3
- Fuentes de Financiamiento: Cobro de peaje a los usuarios y eventual pago de cuotas de subsidio por parte del Estado a la sociedad concesionaria por concepto de subsidio a la construcción, en función del tramo de la oferta adjudicataria
- Variables de Licitación
 - Ingresos Totales de la Concesión, con máximo a ofertar establecido en Base de Licitación
 - Cuota máxima de subsidio a ofertar (eventual)

Cronograma general y plazos contractuales

Publicación Licitación Concesión Proceso de Licitación / Recepción de ofertas

Adjudicación Concesión Extinción Concesión Vigente Puesta en Servicio Obras Pre Existentes Puesta en Servicio Totalidad de las obras Posible plazo máximo de 45 años















octubre 2026

junio 2027

noviembre 2027

No aplica

No aplica

2 do sem 2035

2072

	Plazos BALI			
Desarrollo Concesión (Con RCA)	meses	días	inicio	fin
Desarrollo Diseño Geométrico (14 meses)	14	420	nov-27	ene-29
Aprobación Diseño Geométrico (3 iteraciones)		189	ene-29	jul-29
Desarrollo EIA (18 meses)	18	540	nov-27	may-29
Aprobación EIA (3 iteraciones)	3	90	may-29	ago-29
Obtención RCA (30 meses)	30	900	ago-29	feb-32
Entrega 80% de los terrenos (3 meses)	3	90	feb-32	may-32
Inicio Obras	1	30	may-32	may-32
Declaración Avance 7% BALI	4	120	may-32	ago-32
Declaración Avance 30% BALI	12	360	may-32	abr-33
Declaración Avance 50% BALI	20	600	may-32	dic-33
Declaración Avance 80% BALI	32	960	may-32	dic-34
Puesta en Servicio Provisoria (3,3 años)	40	1200	may-32	ago-35
PSP Máxima BALI	44	1320	may-32	dic-35