

# INFORME WEB

## CONCESIÓN AUTOPISTA CONCEPCIÓN - CABRERO

### MES DE NOVIEMBRE 2016

#### ANTECEDENTES GENERALES

<b>Nombre del Contrato</b>	: Concesión Autopista Concepción – Cabrero.
<b>Concesionaria</b>	: Sociedad Concesionaria Valles del Bío Bío S.A.
<b>Decreto de Adjudicación</b>	: D.S. MOP N° 226/07.06.2011.
<b>Publicación Diario Oficial</b>	: 03.09.2011.
<b>Región de Emplazamiento</b>	: VIII Región del Bío Bío.
<b>Inicio Concesión</b>	: 03.09.2011.
<b>Inicio Etapa Construcción</b>	: 03.09.2011.
<b>Inicio Fase de Ingeniería</b>	: 03.09.2011.
<b>Inicio Fase de Construcción</b>	: 26.06.2012.
<b>Puesta en Servicio Provisoria</b>	: 19 de agosto de 2016 (Res. D.G.O.P. 2962 de 18.08.16)
<b>Plazo máx. de la Concesión</b>	: 420 meses.
<b>Presupuesto Oficial Obra</b>	: UF 8.400.000.
<b>Ingreso Total Concesión</b>	: UF 7.388.000 (Valor Ofertado).
<b>Participación de Accionistas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Concesiones Viales Andinas S.A.: 51,0%.</li> <li>• Inversiones Camino Uno S.A. : 24,5%.</li> <li>• Inversiones Auguri Ltda. : 24,5%.</li> </ul>
<b>Inspector Fiscal</b>	: Sr. Jorge Muñoz Hermosilla

La Concesión se emplaza en la VIII Región del Bío Bío, abarcando las comunas de Concepción, Florida, Yumbel, Cabrero y Yungay, y se subdivide en los siguientes sectores:

**Sector A:** se desarrolla entre la Ruta 5 en la zona de la localidad de Cabrero (Km. 0,0), y la Rotonda Bonilla en Concepción (Km. 72,3), abarcando una longitud de 72,3 Km.

**Sector B:** se desarrolla entre la Ruta 5 en la zona de la localidad de Cabrero (Km. 0,0), y la Rotonda Cholguán en la localidad de Cholguán (Km. 31,1), abarcando una longitud de 31,1 Km.

**Perfil Tipo Sector A:** el proyecto considera regularizar perfil existente ampliándolo a doble calzada de dos pistas por sentido, de 7 metros de ancho cada una y mediana segregada con barrera Tipo F Alta de 1.07m de altura, en toda su extensión.

**Perfil Tipo Sector B:** se considera regularizar el perfil a una calzada bidireccional de 7 m de ancho total.

**Velocidad de Diseño:** 80 – 100 Km/hr

**Principales Obras:** el proyecto contempla el

mejoramiento de estructuras existentes y construcción de otras nuevas, nuevos enlaces e intersecciones viales, obras de saneamiento, rectificaciones de trazado, señalización y seguridad vial, plazas de peaje, calles de servicio, iluminación, paraderos, pasarelas, ciclovías, entre otras.



**AVANCE DEL CONTRATO:** El avance físico al 30 de noviembre de 2016 de las obras que quedaron establecidas para ser ejecutadas con posterioridad a la PSP se presenta a continuación:

- **Obras Según Resol. DGOP N° 4112:** 26,4%
- **Obras Según Resol. DGOP N° 184:** 5,4%



**AVANCE GENERAL OBRAS NO PSP**  
(al 30 de noviembre de 2016)  
**23,4%**

#### OBRAS EN EJECUCIÓN (Obras Adicionales NO Requisito para PSP)

##### Obra N° 1 Conexión Directa Soterramiento Rotonda Bonilla

En esta obra se continúa con trabajos asociados a la modificación del Canal Las Pocitas, realizándose el mejoramiento de sello de fundación y la materialización de losa inferior del cajón proyectado entre los Dm 170 y Dm 240 de su eje.



##### Obra N° 2 Pasarela Peatonal Coihuco

En esta obra, ubicada en Dm 8.200 de Sector A, se iniciaron los trabajos en costado derecho materializándose los sellos de fundación de cepas C5 y C3.

##### Obra N° 4 Pasarela y Paraderos Peatonales Puente Ibáñez

En sector de Pasarela Puente Ibáñez, Dm 14.000, que cuenta con un proyecto de fundación directa, se materializan los hormigonados de las cepas C6, C8 y C2, además de la preparación de sello de fundación en estribo I, todos los cuales se encuentran al costado derecho del proyecto.

##### Obra N°10 Calle de Servicio Puentes Negros Norte, Peaje Troncal II.

Los trabajos en la obra de la Calle Local de Puentes Negros, prosiguen avanzando materializándose parte del despeje y limpieza de faja y trabajos de formación de terraplén en sector Dm 500 a Dm 900.

En las obras de movimiento de tierras, se materializaron trabajos entre sector Dm 0 y Dm 0440 realizaron obras de materialización recepción de subrasante y base estabilizada. También se realiza la imprimación de ese sector.



##### Obra N°13 Pasarelas y Paraderos El Membrillo, Dm 19.500.

En Pasarela El Membrillo, Dm 19.500, se continuó con los trabajos de fundaciones, las que están proyectadas en base a pilotes, de diámetro 1.2 m y Longitud de 20 mts. En periodo se han ejecutado seis (6) pilotes, correspondientes a las cepas C2, C3-9, C7-5 CI, EI y E2 completándose la totalidad de pilotes. También se ha continuado con las obras de descabezado de pilotes.



**Obra N°26 Pasarela Peatonal y Paradero lado norte y Tercera pista Terminal Collao, Dm 72.000.**

Se comenzó trabajos en la obra de la Calle Local de Puentes Negros, materializándose el cerco del sector y el corte de árboles como parte del despeje y limpieza de faja.

En las obras de movimiento de tierras, se materializaron trabajos de escarpe; entre sector Dm 0 y Dm 440 se realizaron obras de recepción de sellos y materialización de terraplén, llegando a nivel de subrasante.

Complementariamente, también en sector se han ejecutado obras de saneamiento, materializando obras relacionadas a obras de arte longitudinal.

Además de lo anterior, la Sociedad Concesionaria se encuentra realizando labores de corrección con motivo de observaciones de carácter menor a obras de saneamiento, señalización y seguridad vial y pavimentos.

**IMAGÉNES DE EJECUCIÓN DE OBRAS CONTRATO EN OPERACIÓN**



**Armadura Cajón Canal Las Pocitas, Obra Adicional Soterramiento Rotonda Bonilla, Concepción**



**Ejecución de Fundaciones Pasarela Sector Puente Ibáñez, Dm 13.720, Sector A**



**Ejecución de Pilotes Pasarela Sector El Membrillo, Dm 19.500, Sector A**



**Ejecución de Pilotes Pasarela Sector Puente San Antonio, Dm 55.370, Sector A**



**Ejecución de Pilotes Pasarela Sector Terminal Collao, Dm 72.000, Sector A**



**Ejecución de Obras Calle de Servicio Puentes Negros Norte, Sector B**