

## Autoroute pour vélos Anvers-Lierre - Deurne

### Détails du projet

#### Activités

Génie civil  
Ponts  
Construction de routes  
Travaux de voirie  
Asphaltage

#### Entrepreneurs

Franki Construct  
Willemen Infra

#### emplacement

Gasthuishoeven  
2640 Mortsels Belgique  
Antwerpen BE

#### Maître(s) d'ouvrage

Province Antwerpen

#### Bureau d'études

Arcadis

#### Portée

30m

#### Délai

1 an 2 mois

#### Début des travaux

09-2018

#### Fin des travaux

11-2019



À la limite entre Boechout et Mortsels, le plus long pont en composite du pays a été placé le week-end dernier. Il s'agit du premier pont pour cyclistes en matériau synthétique renforcé à la fibre de verre présentant la plus grande travée libre de Belgique. Une première sur l'autoroute cycliste (fietsoprofiel) F11 Anvers-Lierre. Le pont a été placé en une seule pièce (5 m de large et 30 m de long), et ne pèse que 33 tonnes. Le levage a été assuré par une grue mobile de 400 tonnes avec un dispositif d'arrimage.

Le composite offre de nombreux avantages : léger, solide et résistant à la corrosion. Les ponts ont une durée de vie de plus d'un siècle et sont en outre flexibles et faciles à installer. Le pont a été fabriqué dans l'atelier de Composite Structures aux Pays-Bas, pour le compte de Janson Bridging. L'ensemble du processus de réalisation du pont pour cyclistes n'a duré que deux mois. Le pont a été transporté en une pièce durant la nuit du 1er au 2 mai. Pesant environ 30 tonnes, il a été levé au-dessus de la voie de chemin de fer au moyen d'une grue.

Le pont forme une composante de l'autoroute pour cyclistes (fietsoprofiel) F11 Anvers-Lierre pour créer une voie plus rapide, mais surtout plus sûre destinée aux cyclistes. Willemen Infra et Franki Construct ont œuvré de concert pour le compte de la province d'Anvers à la réalisation de l'autoroute pour vélos entre l'aéroport de Deurne et Boechout, ce qui représente un tronçon de 3,7 kilomètres.

## Franki Construct



Kartuizersweg 1  
2550 Kontich (Belgique)  
tél +32 3 821 16 80  
FCVINFO@franki.be  
[www.franki.be](http://www.franki.be)

Depuis 1998, Franki Construct appartient à Willemen Groep, le plus grand groupe familial de construction en Belgique.

## Willemen Infra



Booiebos 4  
9031 Drogen (Belgique)  
tél + 32 9 282 60 30  
infra@willemeninfra.be  
[website](#)

Willemen Infra est un constructeur de routes belge de premier plan, avec une présence régionale en Flandre et en Wallonie. Un atout important est que nous contrôlons tous les aspects du processus de construction. En outre, nos 1 000 collaborateurs formés et expérimentés n'hésitent pas à travailler le week-end ou la nuit pour achever leurs missions dans les délais. Par ailleurs, grâce à nos propres sites de production et de recyclage certifiés COPRO, nous sommes l'un des principaux fabricants d'asphalte et de béton de route.