

## Dépôt de trams Marconi - Bruxelles

### Activités

Bâtiments  
Industrie & logistique  
Génie civil  
Infrastructure ferroviaire & gares  
Assainissement

### Entrepreneurs

Franki Construct  
Willemen Construct  
Willemen Infra

### Caractéristiques spéciales

Paroi anti-bruite de 50m à 3m , ballast absorbant, structure en acier, travaux d'assainissement des terres, des rails insonorisants

### Emplacement

Ruisbroeksesteenweg 73, Ukkel,  
Brussels, Belgique

### Maître(s) d'ouvrage

Brusselse Vervoersmaatschappij  
(MIVB)

### Architecte

Altiplan

### Société momentanée

Franki Construct, Kumpen

### Bureau d'études

Sweco Belgium, Transamo

### Surface hors-sol

27 000m<sup>2</sup>

### Délai

2 ans 7 mois

### Début des travaux

09-2015



Le dépôt de trams Marconi dispose de 22 voies et peut accueillir 75 trams dans la partie « parking » et 10 trams supplémentaires dans la partie « maintenance ». Un nouvel immeuble abrite les services administratifs. Lors de la construction, une attention toute particulière a été accordée à l'intégration harmonieuse du bâtiment dans son cadre vert ainsi qu'à l'aspect écologique. Le dépôt dispose ainsi d'un bassin qui récupère l'eau de pluie. Celle-ci est utilisée pour les sanitaires et le lavage des trams. Le site dispose également d'une pompe à chaleur, de 600 panneaux solaires et d'un système d'éclairage LED intelligent. Marconi a reçu la certification BREEAM « Very Good ».

*Catégorie: Bâtiments; Industrie & Logistique - Génie civil; Infrastructure ferroviaire, Assainissement*

### Franki Construct



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

Fin des travaux  
04-2018

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

### Willemen Construct



Boerenkrijgstraat 133  
2800 Mechelen (Belgique)  
tél +32 15 56 99 65  
willemen@willemen.be  
[www.willemen.be](http://www.willemen.be)

Willemen Construct est née le 1er juillet 2018 de la fusion entre Willemen General Contractor et le département construction de Kumpen.

### Willemen Infra



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

Willemen Infra, le plus important constructeur de routes belge, a vu le jour le 1er juillet 2018 de la fusion entre Aswebo, Aannemingen Van Wellen et le département infra de Kumpen.