

## Installation de désulphurisation Esso Belgium - Anvers

### Détails du projet

#### Activités

Génie civil  
Industrie lourde

#### Entrepreneurs

Willemen Bouw

#### emplacement

Polderdijkweg  
2030 Antwerpen Belgique  
Antwerpen BE

#### Maître(s) d'ouvrage

Esso Belgium

#### Bureau d'études

Foster Wheeler

#### Début des travaux

05-2026



Ce projet s'inscrit dans le cadre d'un effort mondial visant l'extension et l'adaptation de trois raffineries d'Europe (dont Anvers) et des États-Unis afin de produire davantage de diesel propre. Cela a permis d'augmenter la production de diesel à faible teneur en soufre dans ces usines de plus de 22 millions de litres par jour. Le 'High Pressure Hydro Treater' est une installation désulfurant le diesel à l'aide d'hydrogène sous haute pression.

Travaux effectués dans ce contexte :

- Travaux de préparation du site.
- Fondations sur pieux.
- Massifs de fondation en béton.
- Constructions portantes en béton pour machines.
- Installations de mise à la terre intégrées dans les fondations.

*Catégorie: Génie civil; Industrie*

**Willemen Bouw**



Boerenkrijgstraat 133  
2800 Mechelen, Antwerpen  
(Belgique)  
tél +32 3 450 77 00  
bouw@willemen.be  
[www.willemen.be](http://www.willemen.be)

Willemen Bouw est née le 30 avril 2025 de la fusion de Willemen Construct, Cosimco, Franki Construct et Tools.