

## Ontzwavelingsinstallatie Esso Belgium - Antwerpen

### Projectdetails

#### Activiteiten

Burgerlijke bouwkunde  
Zware industrie

#### Aannemingsbedrijven

Willemen Bouw

#### locatie

Polderdijkweg  
2030 Antwerpen België  
Antwerpen BE

#### Bouwheer

Esso Belgium

#### Studiebureau

Foster Wheeler

#### Start werken

07-2026



Dit project was een onderdeel van een wereldwijde inspanning om drie raffinaderijen in Europa (waaronder Antwerpen) en de VS uit te breiden en aan te passen om meer schone diesel te produceren. Daardoor nam de productie van laagzwavelige diesel in die fabrieken met ruim 22 miljoen liter per dag toe. De High Pressure Hydro Treater is een installatie die onder hoge druk met waterstof diesel ontzwavelt.

In het kader daarvan werden volgende werken uitgevoerd:

- Site preparation works.
- Paalfunderingen.
- Betonnen funderingsmassieven.
- Betonnen draagconstructies voor machines.
- Aardinginstallatie ingewerkt in de funderingen.

*Categorie: Burgerlijke bouwkunde; Industrie*

### Willemen Bouw



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



Willemen Bouw is op 30 april 2025 ontstaan uit de fusie tussen Willemen Construct, Cosimco, Franki Construct en Tools.