

## Installation de déminage SEDEE - Langemark-Poelkapelle

### Détails du projet

#### Activités

Bâtiments  
Industrie & logistique  
Projets intégrés  
Design & Build

#### Entrepreneurs

Willemen Bouw

#### emplacement

Kampstraat 37  
8840 Staden Belgique  
West-Vlaanderen BE

#### Maître(s) d'ouvrage

Dynasafe Demil Systems AB

#### Utilisateur final

DOVO-SEDEE

#### Bureau d'études

BM Engineering

#### Surface hors-sol

900m<sup>2</sup>

#### Délai

8 mois

#### Début des travaux

01-2016

#### Fin des travaux

09-2016



Franki Construct était responsable des travaux de génie civil de la nouvelle usine de déminage à Langemark-Poelkapelle. L'achèvement final des travaux de génie civil a été confirmé par Dynasafe Demil Systems AB en septembre 2016.

Le service de déminage belge SEDEE disposait d'une installation sur sa base de Langemark-Poelkapelle, en Flandre occidentale, pour démanteler les restes de munitions de guerre qui, outre des explosifs, contiennent également d'autres composants toxiques tels que le gaz phosphène. L'installation est tombée en panne en août 2012 lorsqu'une bombe à gaz a explosé à l'intérieur.

Fin 2014, le ministère de la défense a annoncé qu'il avait attribué le contrat pour le traitement d'une installation de destruction de projectiles toxiques à la société suédoise Dynasafe Demil Systems AB, un acteur mondial dans le domaine de l'enlèvement et de la gestion des munitions et autres matières dangereuses.

Dynasafe a fait appel à Franki Construct pour la conception, l'ingénierie et la construction du bâtiment qui abritera l'usine de démantèlement. Dans la nouvelle installation, le gaz toxique et le métal des projectiles sont détruits ensemble.

La mission de conception et de construction comprenait également l'installation de toutes les techniques spéciales dans le bâtiment, et même des parties spécifiques de la tuyauterie de l'usine de

démantèlement, ainsi que la construction environnementale et l'usine de démantèlement proprement dite. Cette dernière a d'abord été entièrement assemblée en Suède et, après le transport vers la Belgique, elle a été soulevée et assemblée dans le bâtiment.

*Catégorie: Bâtiments; Industrie & Logistique - Rénovation - Design & Build*

### 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.