

Ontmijningsinstallatie DOVO - Langemark-Poelkapelle

Projectdetails

Activiteiten

Gebouwen
Industriebouw & logistiek
Integrale projecten
Design & Build

Aannemingsbedrijven

Willemen Bouw

Locatie

Kampstraat 37
8840 Staden België
West-Vlaanderen BE

Bouwheer

Dynasafe Demil Systems AB

Eindgebruiker

DOVO-SEDEE

Studiebureau

BM Engineering

Oppervlakte bovengronds

900m²

Uitvoeringstermijn

8 maanden

Start werken

01-2016

Einde werken

09-2016



Franki Construct stond in voor de bouwkundige werken van de nieuwe ontmijningsinstallatie in Langemark-Poelkapelle. De Final Completion Civil Work werd in september 2016 bevestigd door Dynasafe Demil Systems AB.

De Belgische ontmyndingsdienst DOVO had op zijn basis in het West-Vlaamse Langemark-Poelkapelle een installatie om achtergebleven oorlogsmunitie te ontmantelen, die behalve springstof ook andere giftige componenten bevat, zoals bijvoorbeeld fosfeengas. De installatie ging in augustus 2012 stuk toen er een gasbom in ontplofte.

Eind 2014 maakte Defensie bekend dat het de opdracht voor de verwerking van een installatie voor de vernietiging van toxische projectielen had gegund aan het Zweedse Dynasafe Demil Systems AB, een wereldspeler op het vlak van opruimen en beheren van munitie en andere gevaarlijke stoffen.

Dynasafe deed beroep op Franki Construct voor het design, de engineering en de bouw van het gebouw waarin de ontmantelingsinstallatie moest worden ondergebracht. In de nieuwe installatie worden het gifgas en het metaal van de projectielen samen vernietigd.

De Design & Build opdracht omvatte ook de plaatsing van alle speciale technieken in het gebouw, zelfs van specifieke delen van de process piping van de ontmantelingsinstallatie, alsook de omgevingsaanleg en de eigenlijke ontmantelingsinstallatie. Die werd

eerst volledig opgebouwd in Zweden en na transport naar België in het gebouw gelift en gemonteerd.

Categorie: Gebouwen; Industriebouw & Logistiek - Renovatie - Design & Build

Willemen Bouw



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

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