

Zeedijk - Wenduine

Projectdetails

Activiteiten

Burgerlijke bouwkunde
Waterbouw

Aannemingsbedrijven

Franki Construct
Willemen Infra

locatie

Zeedijk
8420 Wenduine België
West-Vlaanderen BE

Bouwheer

Agentschap Maritieme Dienstverlening
en Kust

Tijdelijke handelsvennootschap

Aswebo, Franki Construct

Studiebureau

Haegebaert

Oppervlakte ondergronds

750m²

Uitvoeringstermijn

9 maanden

Start werken

09-2014

Einde werken

06-2015

Projectwebsite

kustveiligheid.be



De zeedijk in Wenduine is helemaal afgebroken en volgens een nieuw concept opnieuw opgebouwd. De zeedijk is nu veiliger, breder en aantrekkelijker. Op het nieuwe en gestabiliseerde dijklichaam werden twee stormmuren geplaatst om overslaande golven tegen te houden. Eén muur - een secansmuur met daarop een borstwering van sierbeton - helt over in de richting van het strand. De tweede borstwering (landwaarts) heeft de vorm van een bank en werd ook bovenop een secansmuur gebouwd.

De nieuwe zeedijk is met ook een rijweg, een wandelgedeelte en ruimte voor terrassen, een stuk breder dan de vorige. Daarnaast hebben we ook de Rotonde vernieuwd en voorzien van zitbanken, een windscherm, een podium en een nieuwe verharding met petanquebaan, sportterrein en skatepark.

- Gefaseerde afbraak van de bestaande zeewering.
- Verbreding van de zeewering met 3 en 10 meter.
- Bouw van een zeewaartse waterkerende muur met een betonnen keermuur.
- Bouw van een landwaartse waterkerende muur door het bouwen van een betonnen keermuur in de vorm van een bank.
- Planning, bouw en onderhoud van mobiele waterkeringen die de uniforme openingen tussen de landwaartse waterkering moeten afsluiten.
- Het bouwen van een nieuwe zeewering met kleiklinkers.

- Bouw van een platformconstructie op de Rotonde met een zeeverende functie.
- Aanpassing van de voorruit op de Rotonde
- Vernieuwen van de dakafdichting van de ondergrondse parking onder de Rotonde.
- Aanbrengen van straatmeubilair op de zeedijk en de Rotonde.

Categorie: Burgerlijke bouwkunde; Waterbouw - Renovatie

Franki Construct



Kartuizersweg 1
2550 Kontich (België)
tel +32 3 821 16 80
FCVINFO@franki.be
www.franki.be

Franki Construct is gespecialiseerd in de burgerlijke bouwkunde en de (zware) industriebouw en behoort sinds 1998 tot de Willemen Groep.

Willemen Infra



Booiebos 4
9031 Drongen (België)
tel + 32 9 282 60 30
infra@willemeninfra.be
[website](#)

Willemen Infra is een toonaangevende, Belgische wegenbouwer met een regionale aanwezigheid in zowel Vlaanderen als Wallonië. Een belangrijke troef is dat we alle aspecten van het bouwproces in eigen beheer hebben. Bovendien schuwt ons team van 1.000 goed opgeleide en ervaren medewerkers weekend- noch nachtwerk om opdrachten tijdig af te werken. Daarnaast zijn we dankzij onze eigen COPRO-gecertificeerde productie- en recyclagesites één van de belangrijkste producenten voor asfalt en wegenisbeton.