

Cruiseterminal Antwerpen

Completed projects



Projecttype en locatie

Categorie: Special projects

Type: Andere

Functie: Cruiseponton

Land: Belgium

Locatie: Antwerpen

Tonnage: 2700

Opdrachtgever: De Vlaamse Waterweg & AG Vespa

Aannemer(s): THV Artes Roegiers - Victor Buyck Steel Construction

Startdatum project: 01/11/2018

Einddatum project: 01/11/2020

Project specificaties

Cruiseterminal Antwerpen

Langs de Schelde ter hoogte van het Steen te Antwerpen wordt een nieuwe cruiseterminal aangelegd. Deze terminal zal in de toekomst zowel zee- als riviercruises kunnen ontvangen. De cruiseterminal bestaat uit een drijvende aanmeerconstructie die in het water voor de historische kaaimuur wordt gebouwd en de renovatie van de historische kaaimuur.

De drijvende aanmeerconstructie bestaat uit drie grote aanmeerpontons met elk een lengte ca. 120m en twee overlooppontons waar de toegangsbruggen met overspanning van ca. 70 meter op rusten. De pontons worden op hun plaats gehouden door buispalen die in de Scheldebodem gefundeerd zijn. De aanmeerconstructie is ontworpen om schepen tot 38.000 ton te kunnen ontvangen. Innovatieve oplossingen zijn bedacht om een ontwerp te realiseren dat voldoet voor de grote aanmeerbelastingen in combinatie met een tijhoogte van meer dan vijf meter.

BE-
0437.365.179

