



KWALITEITSCONTROLE SLUISDEUREN - NIEUWE SLUIS TERNEUZEN

Het sluisencomplex bij Terneuzen is de toegangspoort naar de havens van Terneuzen en Gent en zorgt voor een scheepvaartverbinding tussen Nederland, België en Frankrijk. In opdracht van Sassevaart heeft SGS de kwaliteitscontrole voor de de sluis uitgevoerd.

GELEVERDE DIENSTEN

De werkzaamheden vonden plaats bij PJOE, Penglai, China. Het betrof:

- Kwaliteitscontrole van constructie en coating tijdens de bouw van 4 sluisdeuren, 2 (vakwerk-) basculebruggen, droogzetschotten, onderhoudsportalen en nivelleerschuiten
- Afstemming van tekeningen en andere technische zaken met ontwerpers en aannemer

KENMERKEN

De Nieuwe Sluis Terneuzen gaat zorgen voor een betere toegang en vlottere doorstroming vanaf de Westerschelde naar het Kanaal van Gent naar Terneuzen en verder. Met de komst van de Nieuwe Sluis kunnen grotere zeeschepen tot aan de haven van Gent varen door het Kanaal Gent-Terneuzen. De Nieuwe Sluis wordt net zo groot als de sluisen in het Panamakanaal.

- Lengte: 427 meter
- Breedte: 55 meter
- Diepte: 16 meter
- Bouwperiode: 2017-2022
- Constructies: 4 sluisdeuren, 2 (vakwerk-)basculebruggen, droogzetschotten, onderhoudsportalen en nivelleerschuiten

OPDRACHTGEVER

Sassevaart

PERIODE

Juni 2018 - Juni 2021

SGS Belgium N.V.

Noorderlaan 87
2030 Antwerpen
t +32 (0)3 - 545 44 00
www.sgs.be

Contactpersoon: Koenraad Seutin
t +32 (0)470 86 17 72
e koen.seutin@sgs.com