

Enghave Brygge, Broer

Totalentreprise



Broer i ny kanalby

Enghave Brygge er et nyt boligområde, der er under opførelse i Københavns Havn. Området består af individuelle bolig-øer, omsluttet af brede kanaler. Hver ø forankres gennem vej- og stibroer og gennemgående kajpromenader.

CG Jensen etablerer seks øer, hvoraf de fem delvis bygges ud i Københavns havn. Opgaven udføres i totalentreprise, og en del af opgaven er udførelse af stålarbejder i forbindelse med levering og montering af de nye broer, der skal forbinde øerne.

CG Jensen leverer og monterer syv stibroer og syv vejbroer. Broernes frie spænd er mellem 10 og 20 meter. Bredden på broerne varierer fra 3,2 til 10 meter.

Opgaven stiller store krav til koordinering af grænsesnit mellem beton, stål og belægninger. Arbejdet foregår desuden under trange byggepladsforhold og medfører udførelse af tunge løft, helt op til ca. 21 ton.

CG Jensen har god erfaring med udførelse af store stålkonstruktioner blandt andet fra montering af stålbroer i de øvrige kanalbyer i Sydhavnen.

Der benyttes 3D-modullering til løsning af opgaven.

Beliggenhed

Fiskerihavnsvej/Tømmergravsgade,
København

Byggetype

Byggemodning

Kunde

NPV A/S

Ingeniør

ISC og 3D-SD

Byggeperiode

06.2016-12.2021

Omfang

14 broer

Entrepriseform

Totalentreprise

Projektnr.

130484

Kontraktsum

29,6 mio. DKK ekskl. moms

CG JENSEN 

DK-Fabriksparken 37
2600 Glostrup

Tlf: +45 43 44 68 00
info@cgjensen.dk
www.cgjensen.dk