

Production Director, Martin Cederholm

Renovering af Bryghusbroen



Renovering af Bryghusbroen i København

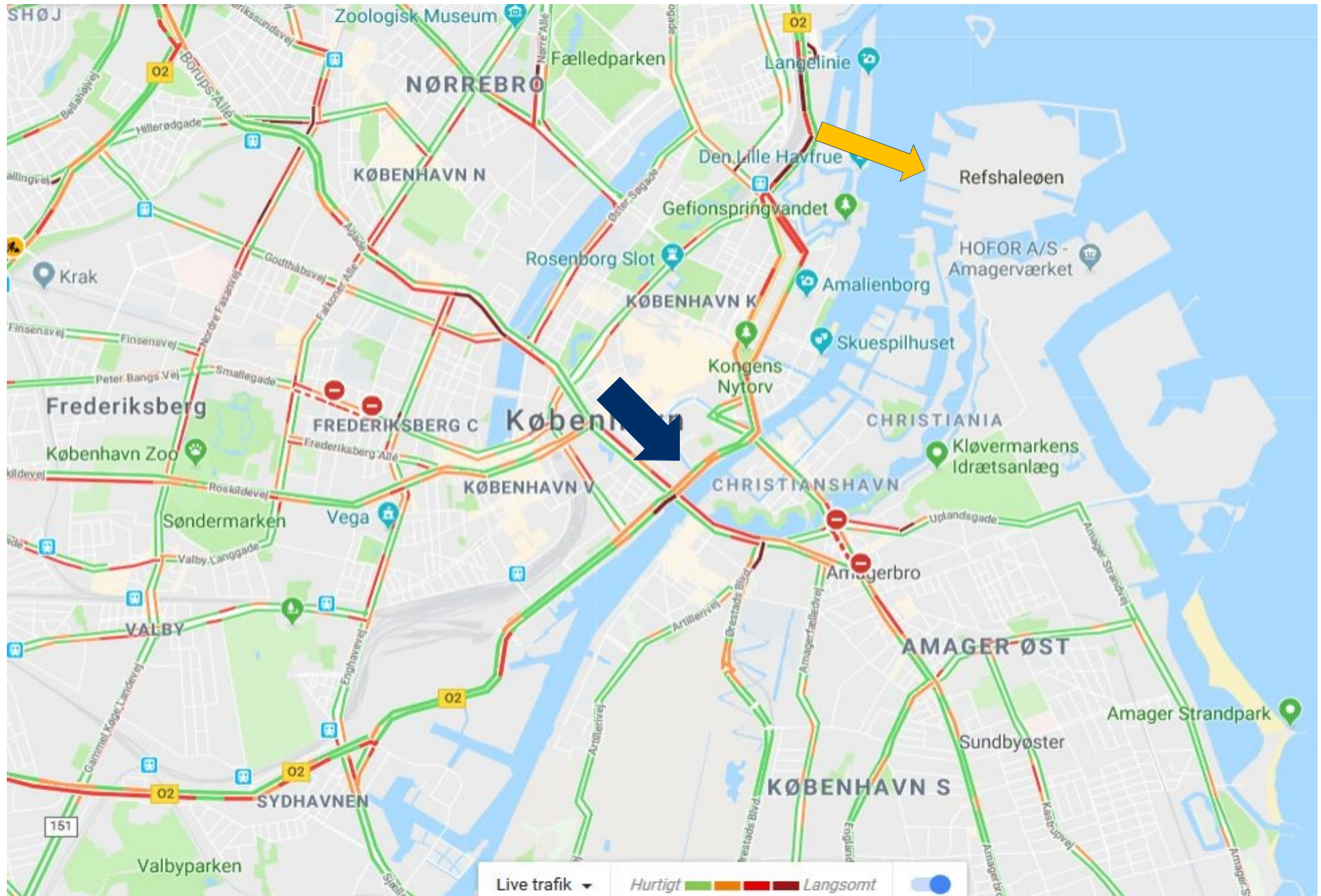
Udført I hovedentreprise for Københavns Kommune af MTHøjgaard A/S.

Primære underentreprenører:

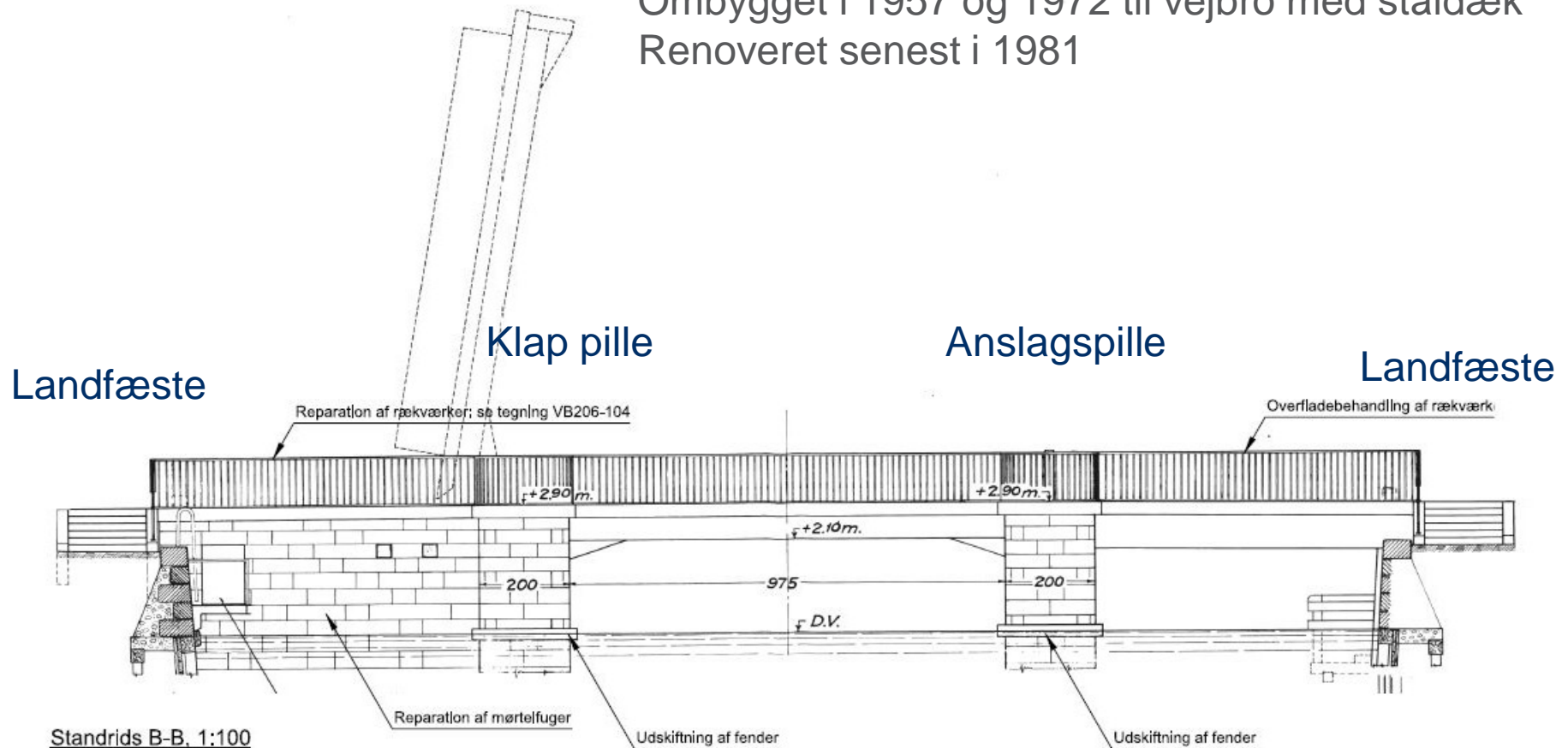
SH Group: Mekanik, maskinbearbejdning

Davai: Afrensning, overfladebehandling, belægning





Bryghusbroen med klap bygget i 1935 som togbro
 Ombygget i 1957 og 1972 til vejbro med ståldæk
 Renoveret senest i 1981



Renovering af Bryghusbroen i København Udbud


Kontrakt baseret på AB92, udbud med tilbudsliste
Baseret på fast pris med regulering.

Stram tidsplan, med kritiske milestones for vejspærring og
etablering af midlertidig bro, kontrakt 05 maj, vejlukning 15 juli.

Renovering af revner i betonfundamenter
Demontage af klappilledæk over kontravægt og etablering af nyt
Reparation af mørtelfuger over og under vand
Udskiftning af fendere

Udskiftning af lejer
Udskiftning af aksler
Vurdering af mekaniske komponenter

Sandblæsning og maling af stålkonstruktioner
Renovering af rækværker

































Erfaringsopsamling i projektet

Gode bygherre forberedelser med planlagt mulighed for arbejdsområde

Presset plan, check af leverandører, udstyr, eget personale, en presset tid på ressourcer i sommerferie

Udbud, udførelse stram tidsplan, begrænse udsættelse af licitation

Fastpris med forventet budget, fungerer ikke ved renovering

Arbejde i ferietid => beslutningstagere, bygherre og tilsyn skal være til rådighed

Svejsbarhed god på gamle stålmaterialer

Inspektionsplan med milestones, udvælge områder

Vedligehold / check, ikke kun visuel speciel på udsatte steder, salt rækv





Contact

MARTIN CEDERHOLM

+45 2270 9080

mac@mth.dk

MT Højgaard A/S

+45 7012 2400

mth.com