

BRORENOVERING

Stormbroen i København - Omisolering samt reparation af undersiden

Broen er en 3-fags buebro med en samlet længde på ca. 25 m. Broen er 23 m bred i østlig broende og ca. 28 m bred i vestlig broende. Den midterste del af broen er opført som uarmeret betonkonstruktion, mens udvidelsen (6m i hver side) er opført som en armeret betonkonstruktion. Broen er beklædt med granit og opført i 1849 og siden udvidet til sin nuværende bredde i 1936.

Christiansen & Essenbæks opgave var omisolering af hele oversiden samt reparation af hele undersiden.



Arbejdet omfatter:

- 90 m³ beton og 16 t armering
- Vandmejsling af 330 m² overflade i 400 mm dybde
- Kunststofbelægning på fortovet samt Densitop og Densiphalt på vejbanen
- Flytning af kølerør for HOFOR
- Rørføring af lys signaler for Imtech Traffic & Infra A/S
- Omfugning af granitbrystninger
- Reparation af underside med sprøjtebeton og afslutning med overfladebehandling



Bygherre: Københavns Kommune

Rådgiver: COWI A/S

Byggeår: Overside, juli/oktober 2014
Underside, juli 2014/januar 2015

www.ceas.dk

Firmaprofil

C&E er et selvstændigt aktieselskab 100% ejet af Murersvendenes Finans A/S. Firmaet beskæftiger i dag mere end 200 medarbejdere - og har siden sin grundlæggelse i 1971 været en af de førende virksomheder, når det gælder betonrenovering og injektion.

