

HAUSMANN'S BRUG – OSLO – NORWAY

De Hausmann's brug gaat over the Aker Rivier in Oslo centrum. De brug is een extension van de Hausmanns straat tot de intersectie van Lakke-gata en Nylands-veien, en verbindt de districten Vaterland en Greenland. Hij werd genoemd naar de Hausmanns straat, welke op haar beurt werd genoemd naar Luitenant Generaal Frederick Ferdinand Hausmann (1693-1757).



Hausmann Brug in 1961

De brug werd gebouwd in 1892 door Christiania Municipal Road Administration, in gietijzer met gedetailleerde versieringen. De brug werd herbouwd (extensie dubbele rijvakken) in 1982. De brug werd afgewerkt in dezelfde stijl als het origineel, met inbegrip van de originele details in gietijzer en de oude relingen werden behouden.



Voor renovatie

In 2014 waren er verschillende tekenen van roest, en de brug werd voor renovatie opgenomen in een lijst van de **SVV (Openbare Wegen)**. Zoals voor alle andere wegbruggen diende deze beschermd te worden tegen de agressiviteit van chloriden die in de winter vrijkomen op de wegen wanneer er strooizout wordt gebruikt, alsook van zwavelhoudende emissies van wagens welke zuurresten creëren via condensatie en regen, de afwisseling van warmte en vorst die thermische expansie creëren tussen lente en winter, evenals vrieswater die expandeert in de microbarsten van het gietijzer gedurende de wintermaanden.



Voor renovatie



Voor renovatie

In November 2014 werd **ZINGA** gebruikt op de Hausmann's Brug, overdekt door een volledig Zingametall systeem van **ZINGALUFER** en **ZINGACERAM PU** in de originele witte kleur.



Oppervlaktevoorbereiding:
Gritstralen tot graad SA 2.5

System:

ZINGA	80 µm DFD
ZINGALUFER	140 µm DFD
ZINGACERAM PU	80 µm DFD