

Prosjekt:

GRINIVEIEN TURVEIBRU

STED:

Bærum

ÅR:

2015 - 2017

OPPDRAGSGIVER:

Bærum Kommune

OMFANG/FASE:

Skisseprosjekt, forprosjekt og detaljfase

PROSJEKTANSVARLIG:

Magnus Engseth (men@olavolsen.no)



PROSJEKTBEKRIVELSE:

En ny turvegbru skal koble boligområdene på Østerås og Eiksmarka sammen med Bærumsmarka, som ligger på andre siden av Griniveien. Brua deles i to spenn på 26 meter og 11 meter av en søyle som ligger i samme liv som støyskjermer.

En av de viktigste føringene fra oppdragsgiver var å lage en konstruksjon som kunne prefabrikeres og løftes på plass, og dermed medføre minimalt med nedetid på Griniveien. En rekke alternativer ble utforsket i skissefasen og til slutt ble løsningen en forspent traukonstruksjon i betong. Spennene løftes inn hver for seg og kobles sammen på stedet. Denne løsningen kombinerte rask montasje med god estetikk og lav byggehøyde, som var viktig for å unngå en for dominerende konstruksjon i et etablert boligområde.

