

## Fv. 260 Frogner bru



### KORT BESKRIVELSE

Prosjektet omfattet prosjektering og bygging av ny kjørevegbru (96 m) og ny gang- og sykkelbru (98m), over Leira ved Frogner på Fv. 260 (nå Fv. 1496) i Sørum Kommune. Bruene skulle erstatte eksisterende bru i området som var i dårlig forfatning. I tillegg skulle veinettet tilpasses de nye bruene i begge ender.

### PROSJEKTET

Bruene er utført som trespenns samvirkebru i stål med stålkasse, betongdekke, betongsøyler og betongfundamenter. Selve brukassene ble lansert ut på søyletoppene i etapper fra akse 4. Betongdekket ble forskalet med Doka løsning og støpt i etapper for å fordele vekten riktig.

Fundamentering ble utført med stålkjernepeler boret inn i fjell i umiddelbar nærhet til elven. Elven var lett påvirkelig for nedbør hvor arbeid i elvedalen krevde nøye planlegging. I tillegg var det usikkerhet for kvikkleire som ble tatt hensyn til selv om det fremkom kun stabile masser i hele anleggsområde.

Under hele utbyggingsperiodene skulle det være krysningsmulighet for gående og syklende over Leira. Det ble kontinuerlig kommunisert hvilke fase prosjektet var i.

## FAKTA

---

<b>Lokasjon</b>	Frogner, Sørumsund, Norway
<b>Status</b>	Ferdigstilt
<b>Kontraktssum</b>	64.1 M NOK
<b>Byggestart</b>	August 2018
<b>Ferdigstillelse</b>	Oktober 2020
<b>Byggherre</b>	Viken Fylkeskommune

## TJENESTER

---

Bru og betong



---

<https://implenia.com/no-no/prosjekter/detail/ref/fv-260-frogner-bru-1/>

Creation: 06.07.2026 06:14