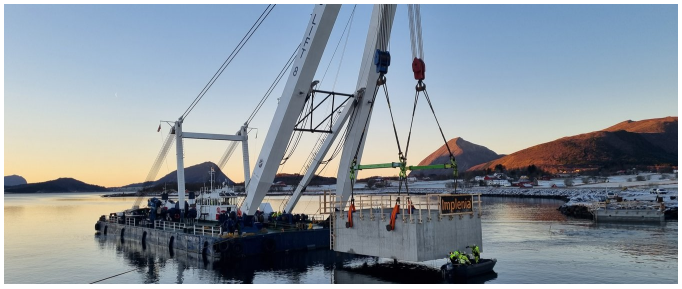
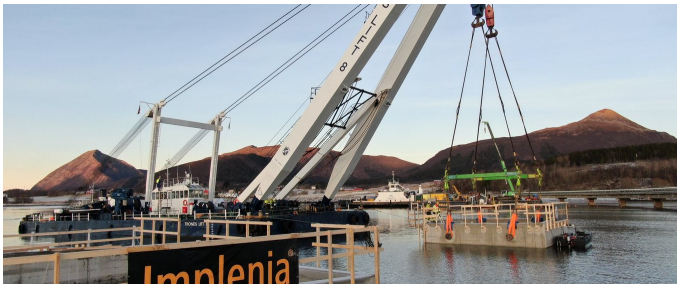
Fv. 835 Bru Engeløya







KORT BESKRIVELSE

Implenia ble tildelt prosjektet Engeløya bru basert på best kvalitet til tross for at prisen ikke var lavest. Byggherre vurderte Implenia best i konkurransen gjennom god og nøye beskrivelse av prosjektgjennomføring spesielt knyttet planlegging, logistikk og risikovurdering.

PROSJEKTET

Dagens bru som binder Engeløya i Steigen til fastlandet skal byttes ut. Den nye brua er en 330 m lang og 10,1 m bred etterspent betongbru over 11 akser. Brua har en jevn relativ stor kurvatur med opphøyd gangfelt på én side. Det skal etableres sjøfyllinger på begge sider av ny bru.
Etter at det er etablert trafikk på ny bru, så skal den gamle bru rives. Gammel bru har total lengde 346 m over 16 akser, og lik kurvatur som ny bru.
Det skal også etableres sjøfyllinger for etablering av sjete (omslutningsmolo) ved Storskjæret vest. Området skal først mudres og tilbakefylles med sprengstein. Etter endt byggeperiode skal Steigen Kommune overta området som skal benyttes til industriområde.

FAKTA

Lokasjon	Engeløya, Steigen , Norge
Status	Ferdigstilt
Kontraktssum	331 M NOK
Byggestart	Mars 2022
Ferdigstillelse	Juli 2025
Byggherre	Nordland fylkeskommune

TJENESTER

Bru og betong

Costruzione di ponti