Lågen Bru







KORT BESKRIVELSE

Implenia bygger Lågen bru som del av ny E6 mellom Roterud og Storhove i Innlandet. Broen krysser Lågen nord for Lillehammer og er et sentralt element i utbyggingen av en moderne, trafikksikker firefelts motorveg.

PROSJEKTET

Implenia er engasjert av AF Gruppen for å bygge Lågen bru, en 552 meter lang firefelts betongkassebru. Broen blir rundt 20 meter bred og bæres av ti pilarer, med spenn på opptil 61 meter. Byggherre for prosjektet er Nye Veier.

Prosjektet stiller høye krav til både teknisk gjennomføring og miljøhensyn. Lågen-deltaet er et sårbart naturområde med viktige leveområder for fugl og fisk. For å redusere inngrepene i naturen benyttes fremskyvningsmetoden, der brosegmenter støpes på land og skyves gradvis ut på plass over elva.

Bruken av BIM i prosjektering og bygging bidrar til høy presisjon, effektiv gjennomføring og redusert klima- og naturpåvirkning.

VIDERE INFORMASJON

Illustrasjoner: Nye Veier

FAKTA

Lokasjon	Lillehammer , Innlandet , Norge
Status	Under konstruksjon
Kontraktssum	500 M NOK
Byggestart	Oktober 2025
Ferdigstillelse	Oktober 2030
Oppdragsgiver	Nye Veier (Implenia kontraktspartner: AF Gruppen)

TJENESTER

Bru og betong