

Elverum kommune

# Skole i massivtre

Elverum ønsket et brukervennlig, enkelt og robust modulbygg som midlertidig kapasitet for Hanstad skole. Bygget skulle være en god læringsarena for elever og ansatte, og skulle kunne omgjøres til en permanent løsning med en levetid på 60 år. Elverum vant med bygget innlandets trepriis for 2018.

## Resultater

**Sparte 8,6 millioner**

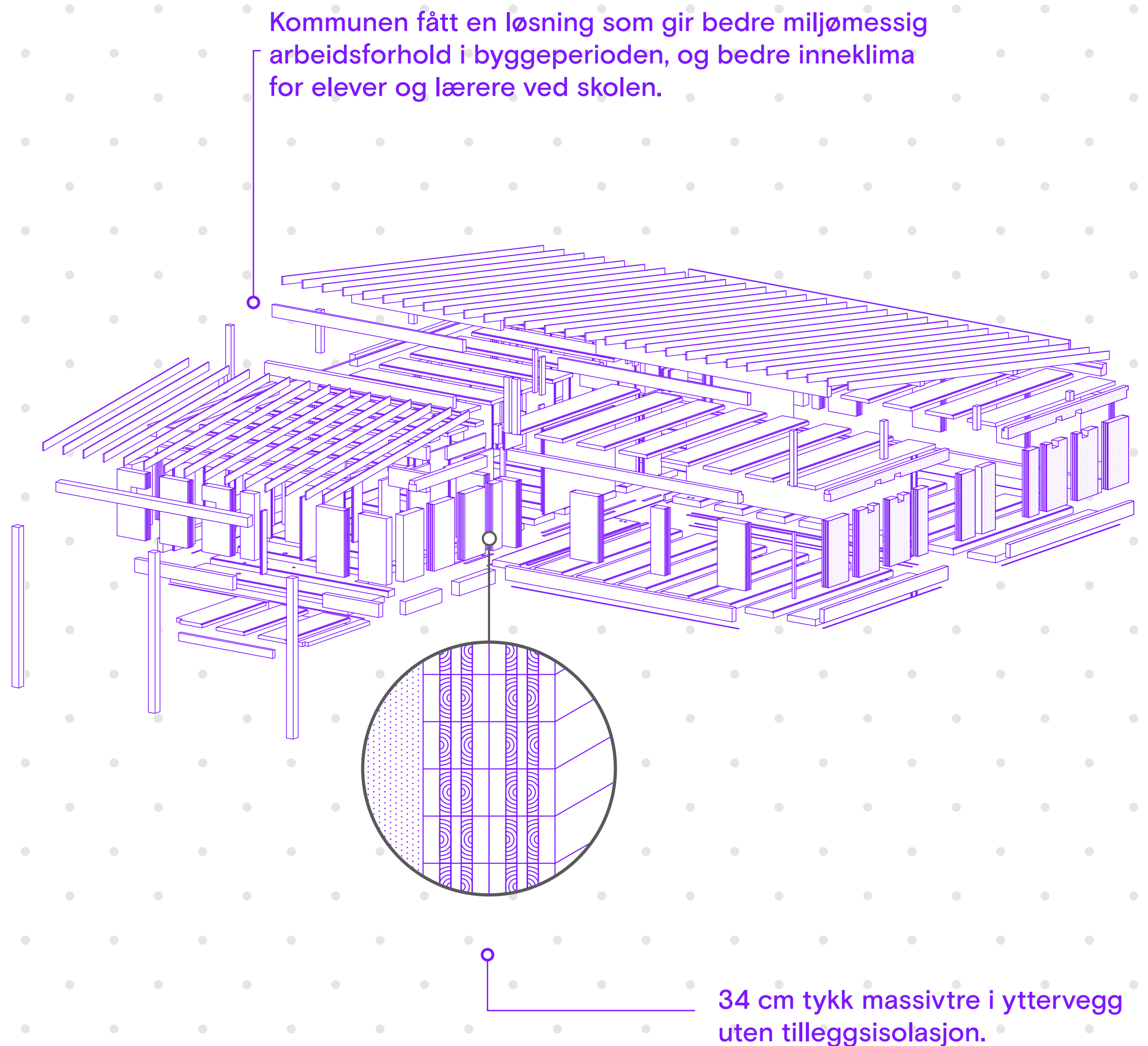
i investeringskostnader

**70% lavere**

energibruk i byggeperioden

**3 måneder kortere**

byggetid



## Prosess

1

### Beskrive behov

Elverum kommune ønsket å utfordre leverandører på nye byggemetoder i massivtre samt utfordre de tekniske forskriftene (TEK 10) både i forhold til isolasjonskrav og krav til luftskifte framfor CO2-nivå.

2

### Dialog med leverandører

Dialogkonferanse ble gjennomført desember 2015. Deretter gjennomførte kommunen én-til-én-møter med leverandører for å få innspill på hva markedet kunne tilby av løsninger på de utfordringene kommunen hadde.

3

### Konkurransgjennomføring

Konseptet med massivtre var hovedfokus, og kommunen valgte prosedyre med forhandlinger. Gjennom dialog og utveksling av kompetanse vokste det fram mange innovative løsninger. Elverum inngikk totalentreprise med Control.