

KINGSTRUP SENHJERNESKADECENTER

REHABILITERINGSBOLIGER OG PERSONALEHUS I TRÆ



Arkitektfirmaet Arne Birk (REX BIRK)

Type	Boliger / Trækonstruktioner – Nybyg i KK1
Entrepriseform	Totalentreprise
Status	Ibrugtaget
Årstal	2024
Adresse	Fredehjemsvej 2, 5591 Gelsted
Bygherre	Kingstrup SenhjerneskaDecenter
Øvrige parter	Arkitektfirmaet Arne Birk (REX BIRK)
Areal	310 m ²
Team	Nikolaj Bertelsen, Malte Hessellund Lundehave

BYGNINGEN

Udvidelsen af Kingstrup SenhjerneskaDecenter har til formål at skabe bedre rammer for individuel rehabilitering.

Projektet omfatter 4 nye patientboliger (å 60 m²) opført som selvstændige bygninger i 1 plan. Patientens adgang til grønne arealer og rolige zoner skal øge trivsel og rehabilitering.

Et personalehus (70 m²) opføres med samme byggesystem og arkitektoniske udtryk som boligerne for et harmonisk helhedsindtryk.

BÆRENDE KONSTRUKTIONER

Bygningerne opføres som lette trækonstruktioner på traditionelt terrændæk.

Primære konstruktionselementer:

- Lette facadevægge af træ
- Kipbjælker af limtræ
- Sadeltag med træbjælkespær og tagpap
- Indskudt teknikum af bjælkelag
- Beton-terrændæk
- Stribe- og punktfundamenter

BRAVS ROLLE

BRAV har som rådgivende konstruktionsingeniør haft det overordnede ansvar for statisk dokumentation samt projektering og håndtering af alle konstruktionsafsnit.

Derudover har BRAV bidraget med teknisk sparring og udvikling af konstruktive løsninger i tæt dialog med Arkitektfirmaet Arne Birk for at sikre en optimal balance mellem design, funktion og udførelse.



KONTAKT

Nikolaj Bertelsen
Konstruktionsingeniør
M: +45 3225 3588
E: nikolaj@brav.dk