

DEN SELVFORSYNENDE LANDSBY

UTRADITIONELT TRÆBYGGERI I KK3

| | |
|-------------------------|---|
| | Konstruktionsprojekt i KK3 |
| Entrepriseform | Beboerne varetager alle entrepriser selv |
| Status | Under udførelse |
| Årstal | 2024 |
| Adresse | Højgårdsvej 27, 5762 Vester Skerninge |
| Bygherre | Den Selvforsynende Landsby |
| Øvrige rådgivere | Den Selvforsynende Landsby |
| Areal | 271 m ² højlagrer og kontordomicil |
| | Anders Grue Johansen, Christian Buch Goldenberg |

ELEMENTER

Bærende konstruktion: Træbyggeri med alle bærende dele i træ suppleret med enkelte stålsøjler. Byggeriet er udført med bærende søjler i nedfældet, styrkeklassificeret træ fra den lokale skov.

Fundament: Pladsstøbte fundamenter

BYGNINGEN

Bygningen er et fælleshus til brug for beboere i Den Selv Forsynende Landsby ved Vester Skerninge ved Svendborg. Byggeriet er udført i samarbejde med beboerne, der selv varetager opførelsen af byggeriet.

Den Selvforsynende Landsby har et ønske om – som navnet antyder – at være så høj grad af selvforsynende ift. afgrøder som muligt, ligesom man i høj grad gerne vil være et sted, hvor alle samles og er fælles om måltider, komsammener,

arrangementer og lignende. Fælleshuset til landsbyen er således projekteret med tanke på at inddrage beboernes ønsker i byggeriet samt beboernes ønske om at kunne udføre byggeriet selv. Således har Brav som rådgiver også hjulpet med få besigtiget og styrkeklassificeret nogle af de stammer, som man har fældet i den lokale skov, hvorfor byggeriet her ansues som utraditionelt. Stammerne agerer hovedsøjler igennem bygningens bærende midterakse. Øvrige trædele er projekteret ud fra de lokales erfaring med byggeri, ligesom man i samarbejde har fundet frem til de gode, forståelige og byggbare løsninger, som den lokale entreprenør har kunnet se sig selv i.

Byggeriet består af et hovedrum til fællesspisning og tilstødende rum til køkken- og velfærdsfaciliteter i to etager.

VORES OPGAVER

Bravs opgave har udover at være bygværksprojekterende, certificeret statiker og afsnitsprojekterende for alle trædele også været at yde den nødvendige bistand for at "almindelige mennesker" kan bygge byggerier i KK3 med dertilhørende kontrolomfang og kontrolkrav, så alle forhold i Bygningsreglementet overholdes.

KONTAKT

Anders Grue Johansen
Konstruktionsingeniør
M: +45 6915 2902
E: anders@brav.dk