



Beliggenhed

Lærkehaven 104-184, Lystrup

Omfang

40 lavenergiboliger

Bygherre

Boligforeningen Ringgården

Kontaktperson

Palle Jørgensen

Byggeperiode

2009-2010

Entrepriseform

Totalentreprise

Entreprenør

Koncept Bolig Tæt/Lav ApS
Ole Sommer
O.T. Anlæg

Arkitekt

Schmidt hammer lassen
Arkitekt Kirstine Jensens
Tegnestue

Entreprisesum: 35 mio.kr.

Specifikke kompetencer

Projektet indeholder opførelsen af 40 lavenergiboliger for Boligforeningen Ringgården i Lærkehaven, Lystrup. Projektet er en del af en international arkitektkonkurrence udskrevet af Boligforeningen Ringgården.

Det pågældende projekt er vundet af arkitektfirmaet Schmidt, Hammer og Lassen.

Ingeniørfirmaet VIGGO MADSEN A/S har forestået al projektering i forbindelse med boligerne, som delvist er opført på stedet og delvist udført med præfabrikerede lette elementer.

Byggeriet indeholder flere elementer af nytænkning indenfor energimæssige tiltag og bæredygtighed. Lavenergiklassen opnås bl.a. vha. samspillet mellem bygningernes orientering, proportioner samt indarbejdelse af gode konstruktioner med lave U-værdier.

Der er på forsøgsbasis udført lavtemperatur fjernvarmeanlæg med nyudviklede vekslere og beholderløsninger.

Byggeriet er et godt eksempel på, hvordan energimæssigt og bæredygtigt byggeri kan opføres vha. af de gode ting fra hhv. præfabrikeret byggeri og byggeri udført på stedet.

Ingeniørfirmaet VIGGO MADSEN A/S forestår projektering af byggeriet samt byggeledelse og tilsyn under hele opførelsen.

