



Illustration: Adam Khan Architects

FAKTA

Energirenovering / boliger

Beliggenhed

Baltorpevej 39-91, 2750 Ballerup

Areal / omfang

20.000 m² / 284 lejligheder

Bygherre

Ballerup Ejendomsselskab v/KAB

Arkitekt

Adam Khan Architects and
Daniel Serafimovski Architects, London

Ingeniør installation

Esbensen Rådgivende Ingeniører

Ingeniør konstruktion

Klaus Nielsen AS

ELLEBO, BALLERUP

Rollemodel for energirigtig renovering

Udarbejdelse af vinderforslag i Nordic Built Challenge 2013. Konkurrencens formål var at sætte fokus på bæredygtige og energieffektive løsninger og koncepter for fremtidige byggerier.

Ellebo i Ballerup skulle gennemgå en total renovering baseret på en holistisk forbedring af bygningerne med vægt på indeklima, energiforbrug og økonomi. Derudover nybyggeri i form af taglejligheder samt forbedre de grønne områder. Nuværende beboere skal blive i bygningerne under renoveringen.

Klaus Nielsen AS har stået for design og budgettering af konstruktioner, hvor man bl.a. har valgt at udskifte facaderne med HIBE højsolerede betonelementer.