

PRESSMEDDELANDE 2015-09-11

Första spadtaget för forskningsarenan HSB Living Lab

Nu startar bygget av HSB Living Lab, forskningsarenan för framtidens boende. Under 10 år kommer den flyttbara och flexibla byggnaden att fungera som ett levande laboratorium för tekniska och arkitektoniska innovationer. Tengbom arkitekter har ritat byggnaden och är partner i forskningssamarbetet tillsammans med bland annat HSB, Chalmers och Rice University.

Den 11 september påbörjas bygget av forskningsarenan HSB Living Lab på Swedish Modules fabrik i Emtunga. 44 flexibla moduler ska tillverkas och så småningom monteras ihop på Chalmers campusområde i Göteborg. Under första halvan av 2016 är det inflyttningsdags för de boende och forskare som ska utgöra basen i forskningssamarbetet kring framtidens boende. Tengbom är ansvarig arkitekt för HSB Living Lab, från programhandling fram till 2025.

- Det har varit en fantastisk utmaning att gestalta den fysiska plattformen för vårt långsiktiga forskningssamarbete. Byggnaden ska husera och inspirera sökandet efter innovativa, arkitektoniska lösningar och därför har behoven av flexibilitet, utveckling och utvärdering varit grundförutsättningar i utformningen, säger Peter Elfstrand, ansvarig arkitekt på Tengbom.

HSB Living Lab har utformats efter forskningens behov både interiört och exteriört. Modulprincipen och fasader med utbytbar material är två exempel på hur byggnaden har gestaltats för att kunna utvecklas över tid. Forskningen kommer att inkludera allt från innovativ teknik, hållbara lösningar, material, funktioner och metoder till sociala samband och interaktion mellan de boende.

- Det är alltid en speciell känsla att sätta spaden i jorden i ett stort byggprojekt. Även om det i detta handlar om att den första modulen av det som ska bli HSB Living Lab startar upp i fabriken. Det är också typiskt för hela HSB Living Lab: det här är långt ifrån ett vanligt byggprojekt. Ambitionen med detta levande laboratorium är det ska vända upp och ner på bilden hur vi kan bo och leva hållbart i vardagen, säger Emma Sarin, projektledare för HSB Living Lab.

För mer information, kontakta:

Emelie Mannheimer, Marknads- och kommunikationschef Tengbom

emelie.mannheimer@tengbom.se

070-715 63 90

För pressbilder:

<http://news.cision.com/se/tengbom>

Tengbom är ett av Nordens äldsta och ledande arkitektkontor. Vår vision är att skapa en innovativ och tidlös arkitektur som är levande med hus och miljöer som människor vill besöka, bo och arbeta i. Tengbom har ca 500 medarbetare fördelade på tolv orter i Sverige och Finland. Tengbom grundades 1906 av Ivar Tengbom, förgrundsgestalt inom svensk arkitektur. Läs mer på www.tengbom.se.