

## **Delprojekt 3.1 – Renoveringsprocess**

### **Mål och syfte med delprojektet:**

Att utveckla en process för renovering av befintliga byggnader med hjälp av träbaserade prefabricerade element.

### **Genomförda aktiviteter:**

Utformning av tekniskt system pågår. Försök med infästare för initial demonstrator genomförda. Simulering av byggfysik genomförd.

### **Resultat från genomförda aktiviteter:**

Preliminärt system utformat och funktionstestat (motsv TRL 4).

### **Förväntade resultat och effekter av resultat:**

Process och produkt tillgänglig för marknadsintroduktion efter fullföljt projekt.

### **TRL-nivå före och förväntat efter projekt:**

Inom konsortium; Före projekt TRL2, efter projekt TRL 7.

### **Läge i förhållande till tidplanen:**

Bortsett från tecknande av avtal, ca 2 månader sen pga utebliven demonstratorbyggnad att arbeta mot. Avtal ej tecknat.

### **Budget:**

1 625 818 kr.

### **Partners:**

Tina Wik Arkitekter AB, Huskomponenter Linghed AB, Renewinn AB, Chalmers tekniska universitet, Falu kommun, Högskolan Dalarna, Tyréns AB.

***Projekt pausat i avvaktan på möjlighet att ordna en ny demo-site för att genomföra den delen av delprojektet.***