

Lähde: linkedin.com (luettu 26.4.2021)

Helsingin seudun ympäristöpalvelut HSY



[Helsingin seudun ympäristöpalvelut HSY](#) 4,045 followers 2d • 2 days ago

Follow

Betonielementtitalon uusi elämä -hackathonin voitti [Aalto University](#)n opiskelijoiden tiimi [Saara Kempainen](#), Heljä Nieminen ja [Havu Järvelä](#) ehdotuksellaan Loft Upcycled. 🏆 Onnea voittajille!



Ehdotuksessa elementeistä tehdään loft-kerrostalo, jossa osia käytetään ensisijaisesti ilman mittavaa muokkaamista. Kun loft-kerrostalon toteuttaa purkotalosta kierrätetyillä kantavilla väliseinillä ja välipohjilla, sen hiilijalanjälki on uudistuotettua puukerrostaloa pienempi. ♻️

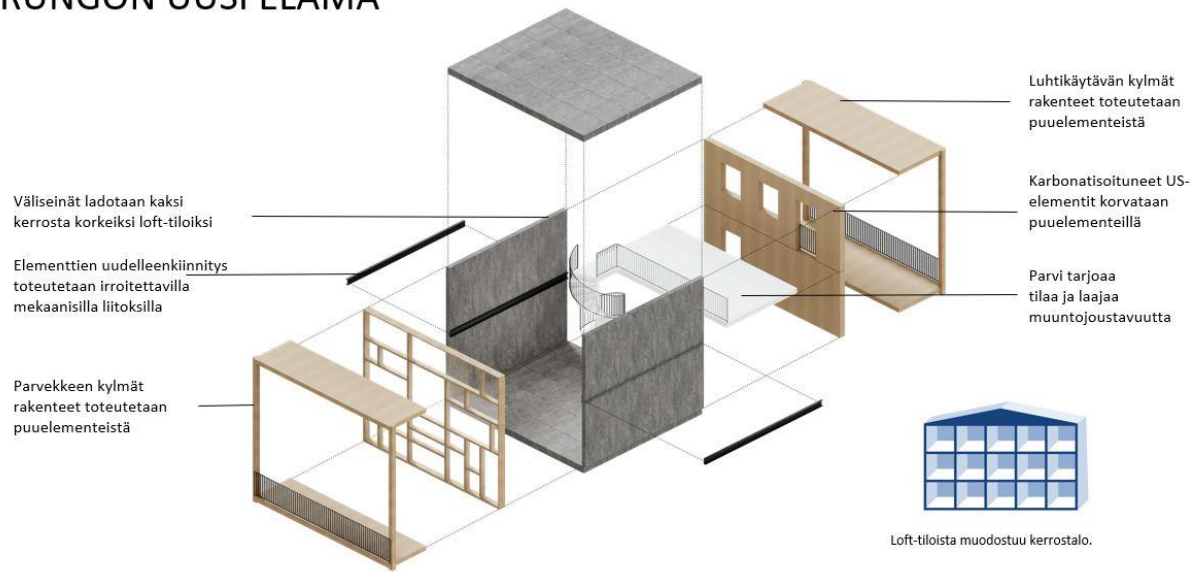
"Ehdotuksessa on ansiokkaasti tarkasteltu monistettavuutta rakennuskannassa. Elementtien kulkua purusta uuteen rakennukseen on pohdittu, kuten myös sen haasteita. Kokonaisuudessaan kattavasti harkittu ja selkeä ehdotus", kertoo valitsijaraadin jäsen [Tapio Kaasalainen](#).

Hackathon-sarjassa ideoitiin uusia, vähähiilisiä ja monistettavia ratkaisuja Hämeenlinnassa purettavan betonielementtikerrostalon rakennusosien ja muiden materiaalien uudelleenkäyttöön.



Hanke on toteutettu yhteistyössä [CIRCUI - Circular Construction](#), [Ympäristöministeriö - Miljöministeriet - Ministry of the Environment of Finland](#) ja Hyppy-hankkeen kanssa.

RUNGON UUSI ELÄMÄ



©Cirout 2019

