

1980-2020

Aulis Lundell Oy

leena.lundell@aulislundell.fi

CEO

Tel +358-207-341 400

www.aulislundell.fi



Kevytrakenteiden
edelläkävijä.
Me haluamme
tarjota parasta!



ISO 9001:2015 since 2004

Liiketoiminta

- ✓ Kehitämme tila- ja rakenneratkaisuja tuomalla huomattavaa lisäarvoa asiakkaillemme monilla teräsrakenteisilla ratkaisuilla sekä jatkojalostetuilla profiilituotteilla kuten elementeillä.
- ✓ Aulis Lundell Oy toimitilat yhteensä 6000 m²
- ✓ Koneet ja laitteet sekä kapasiteetti:
 - rullamuovauskapasiteetti 34 000 000 m/vuodessa
 - halkaisulinjoja x 2
 - arkkilinja x 1
 - rullamuovauslinjoja x 13
 - särmäys 4 m x 2
- ✓ Robotit elementtituotannossa

**AULIS
LUNDELL OY**

40 VUOTTA

TÄYTTÄ TERÄSTÄ

Raaka-aine

Kuumasinkitty ohutlevy

Kuumasinkittyä terästä
5000 tn/vuosi



Muuntojoustavaa elinkaarilaatua

1980-2020

Kevytrakenneratkaisut



1984 alkaen

Väliseinärangat

Väliseinärangat ja
UUTENA GypsteelXR



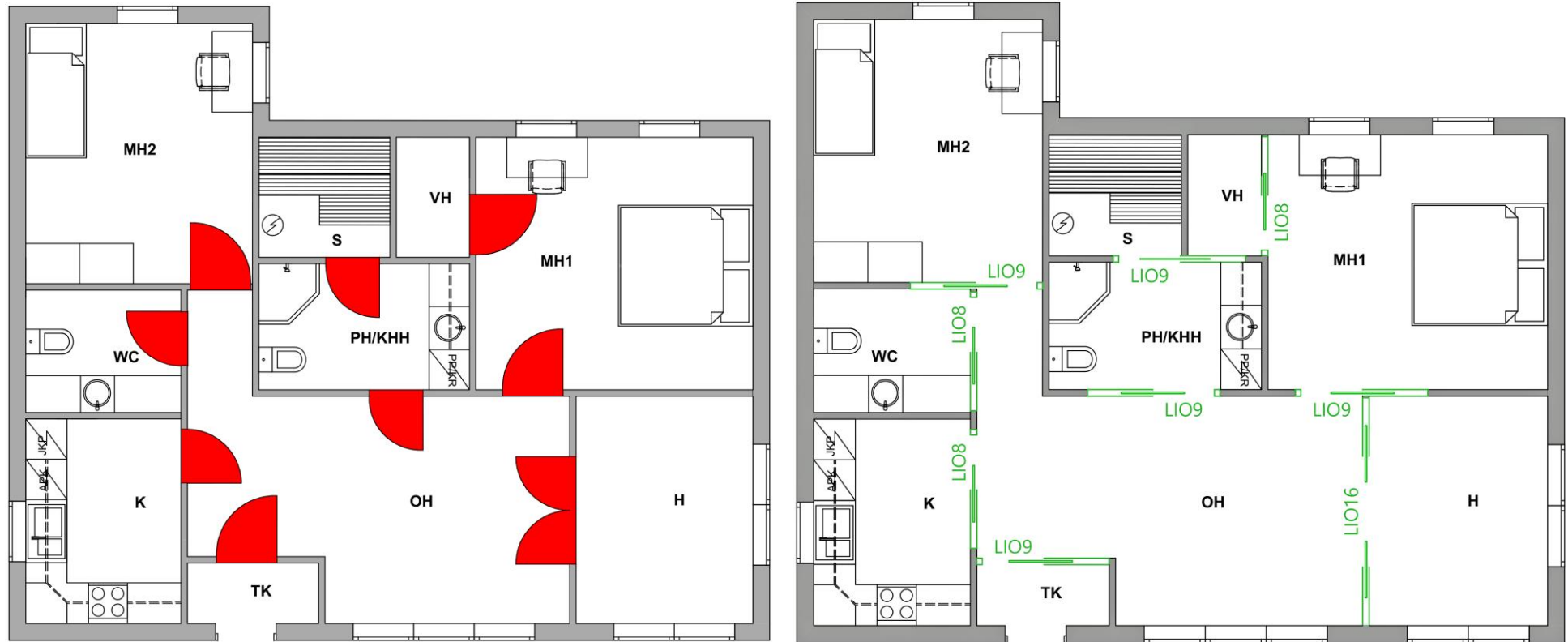
Gypsteel tuo huomattavan edun

Työterveyslaitoksen tutkimus “Kipsilevyjen kiinnitys erityyppisiin teräsrankoihin”
Koettu kuormittumisen väheneminen ruuvattaessa kipsilevyjä Gypsteel –rankaan verrattuna perinteiseen rankaan.

Gypsteel säästää asentajan voimia 14%.



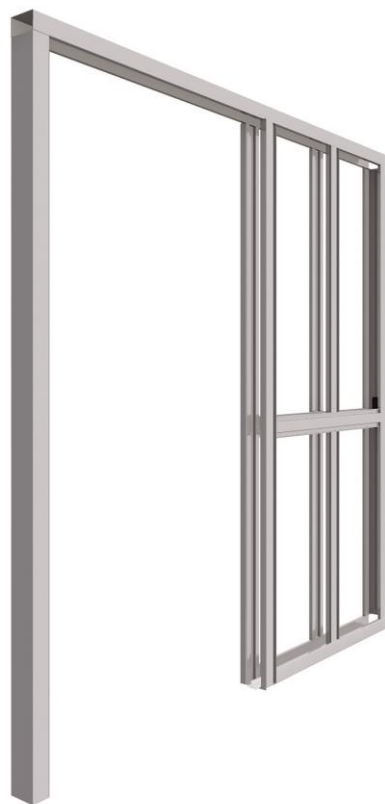
The Door makes the Wall





LIUNE[®]
SIMPLIFY YOUR DOORS

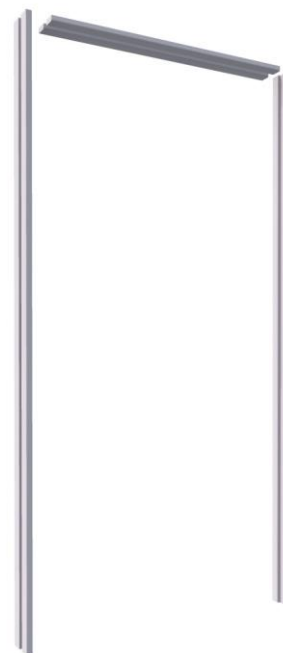
Liune on tilaratkaisu



ELEMENTTI

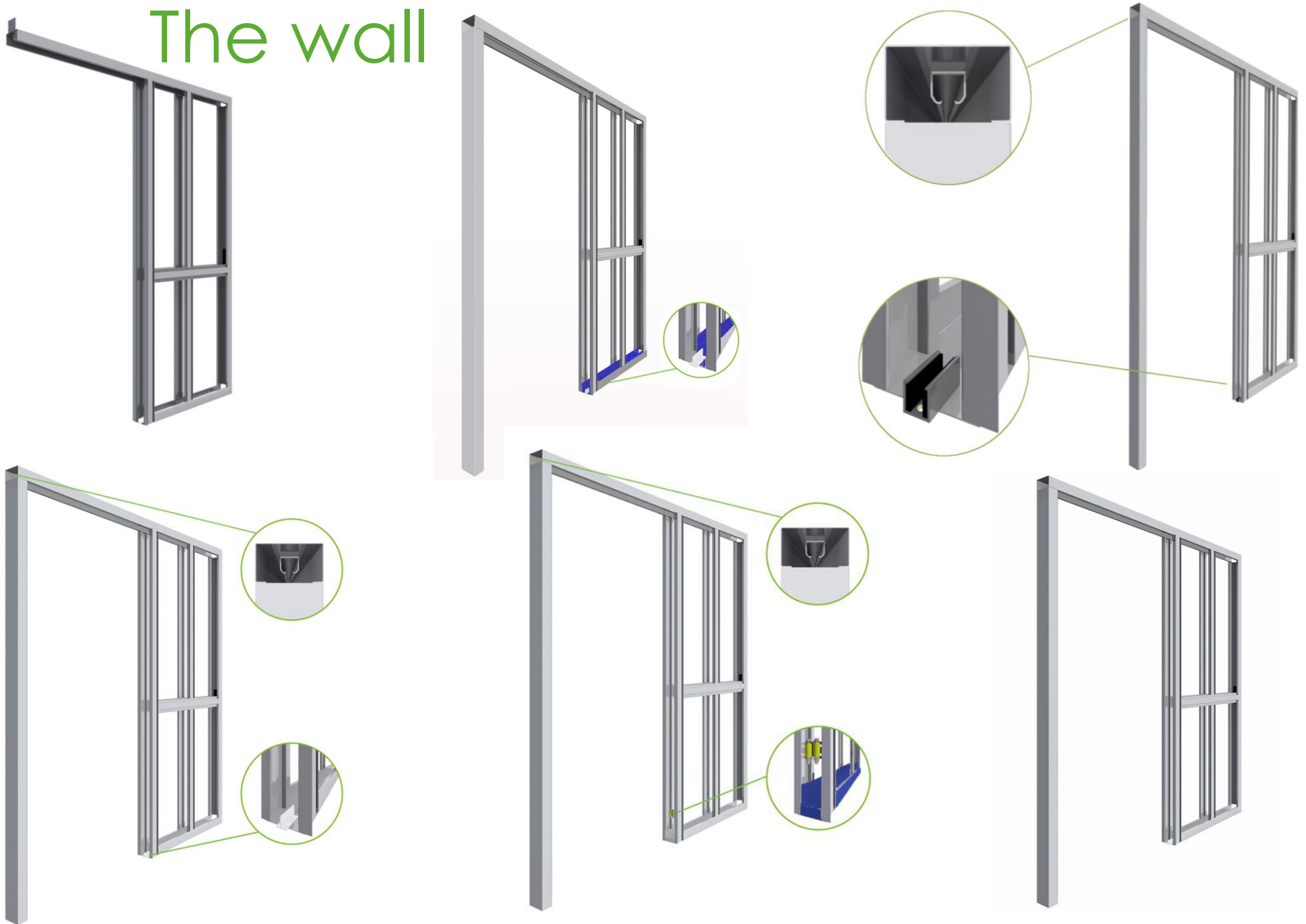


OVI



KARMIT

The wall



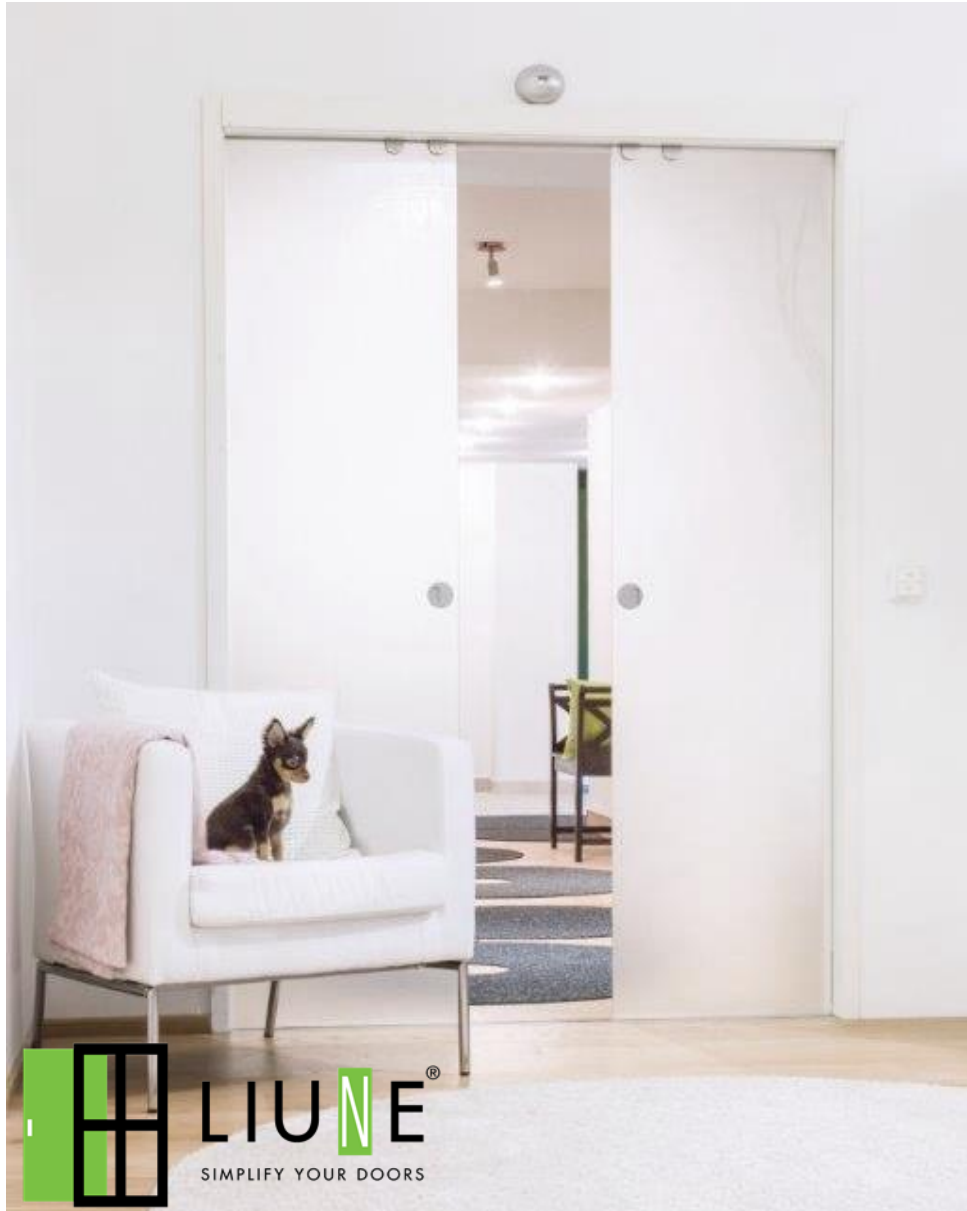


Referenssejä



- ✓ Jorvin sairaalan laajennus
- ✓ Eduskuntatalo
- ✓ Hartwall Areena, Helsinki
- ✓ Kamppi, Helsinki
- ✓ Technopolis 1, Vantaa
- ✓ Kotkan merimuseo

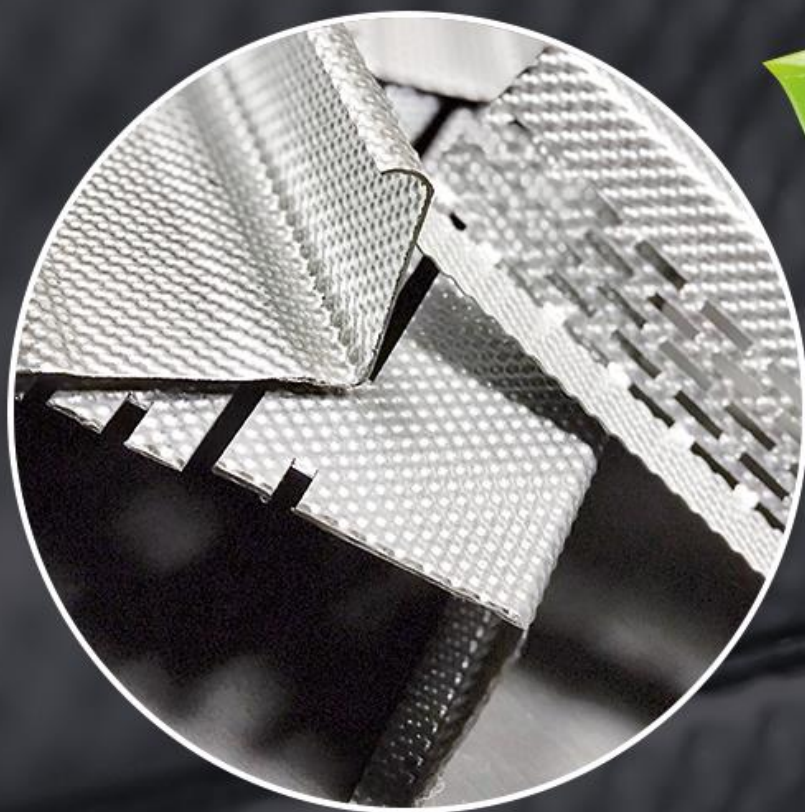








EPD kaikilla tuoteperheillämme



AULIS LUNDELL

YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLISET
GYPSTEEL TERÄSRANGAT



Pyörre 2021



Pyörre 2021

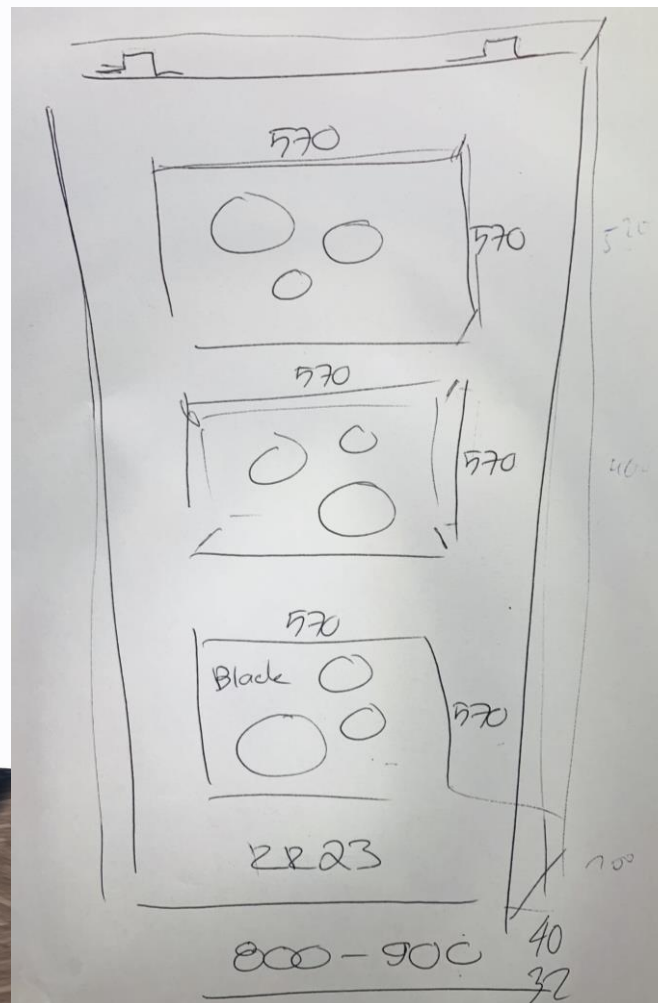
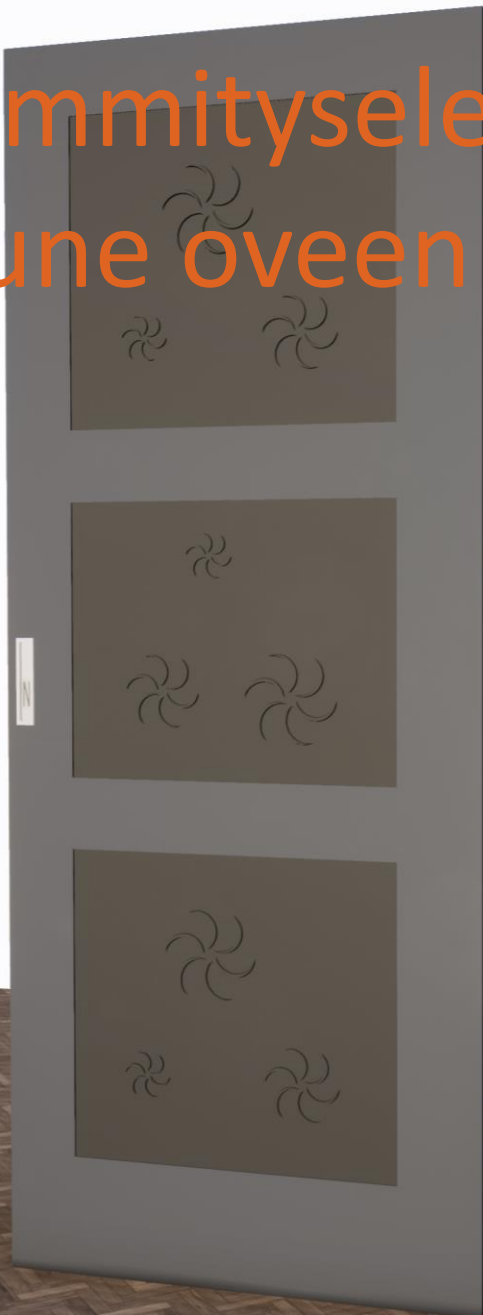


Tavoite BioÄly hankkeessa

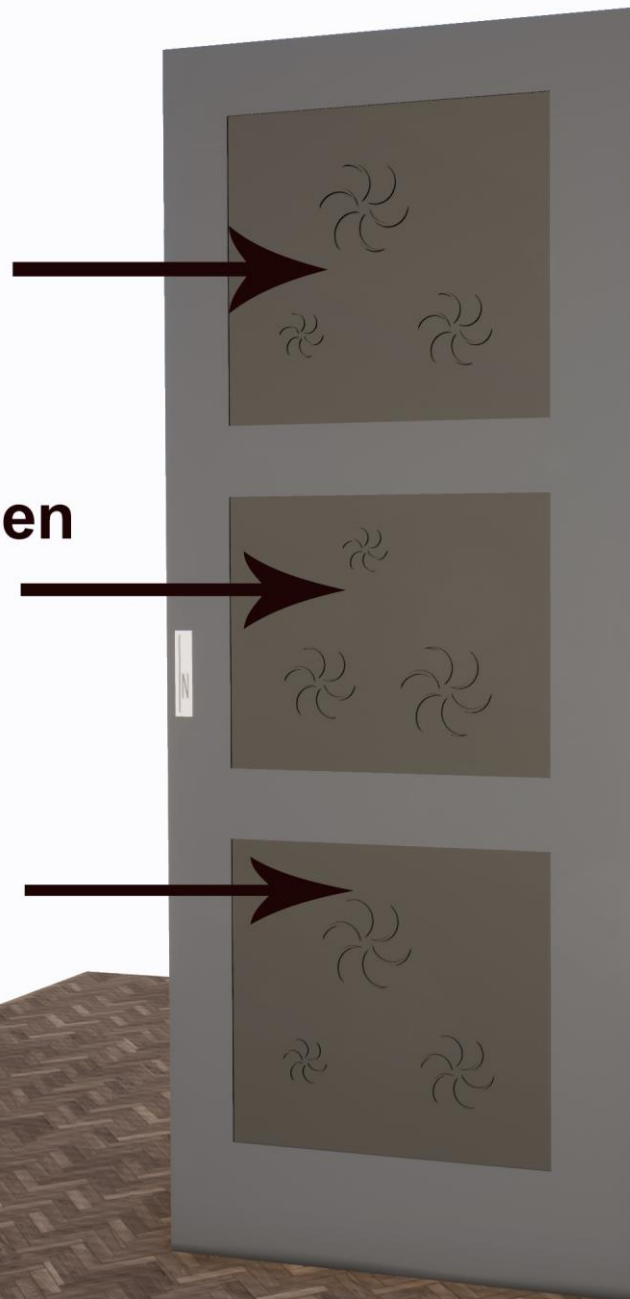
Uudenlaisen biopohjaisen komposiittimateriaalin käyttö lämmityselementtinä ja sen skaalaaminen Liune-liukuoveen sopivaksi 12/2018

1. "Pyörre" Lohja 2021 -messutalo missä luodaan toimintoja biomateriaaliratkaisuilla
2. Biopohjaisen sähköäjohtavan materiaalin käyttäminen Liune-liukuoven yhteydessä (Liune seinä)
3. Biopohjaisen sähköäjohtavan materiaalin käyttäminen messutalon lämmitysratkaisuissa

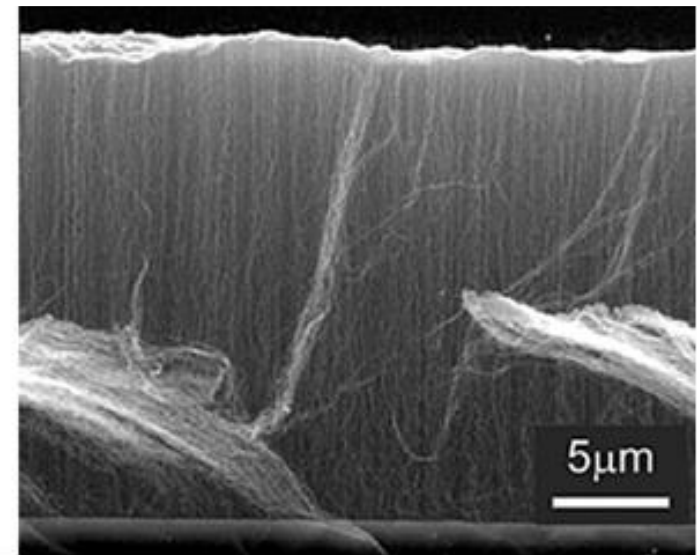
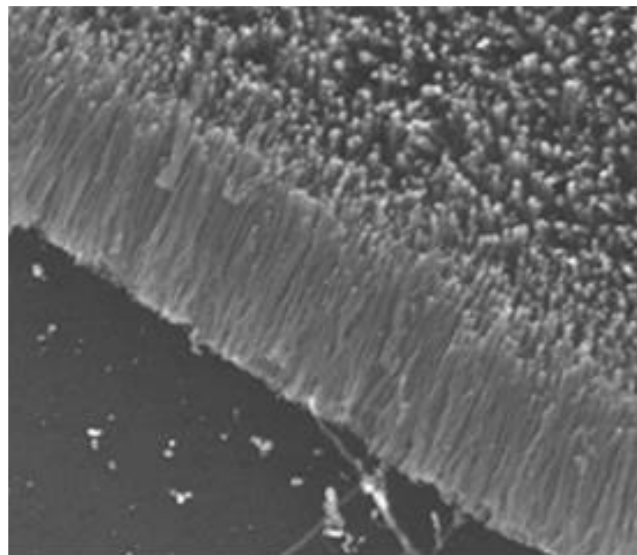
Lämmityselementin integrointi Liune oveen



**Hiilinanoputki-
nanoselluloosa
(CNT-CNF)-pohjainen
lämmityselementti**



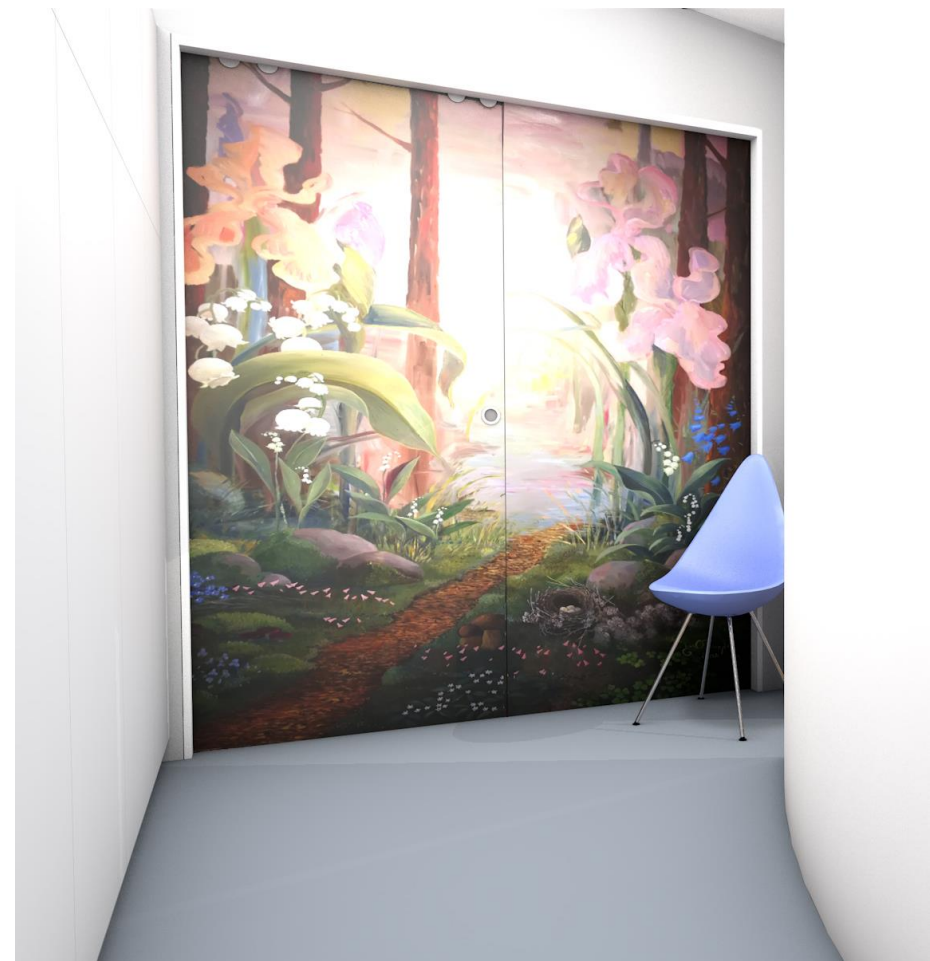
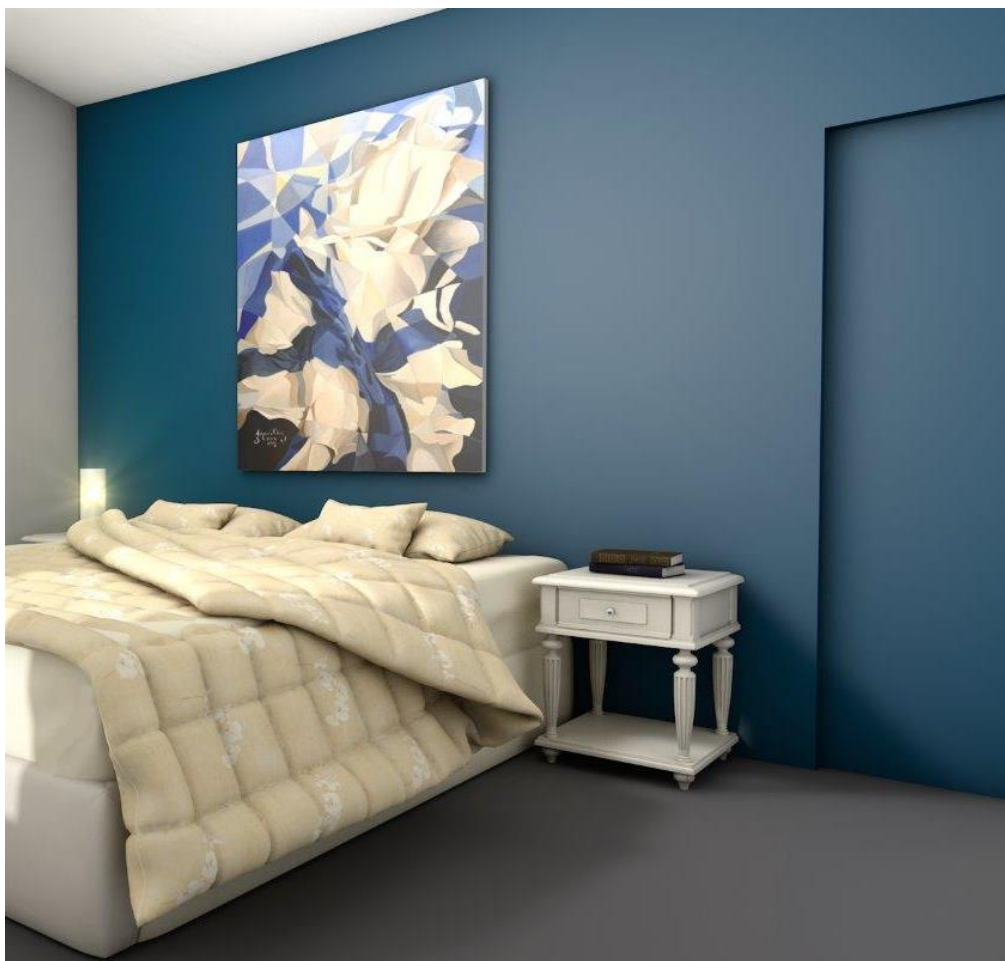
SEM kuva hiilinanoputkimetsän kasvatus kaasufaasissa

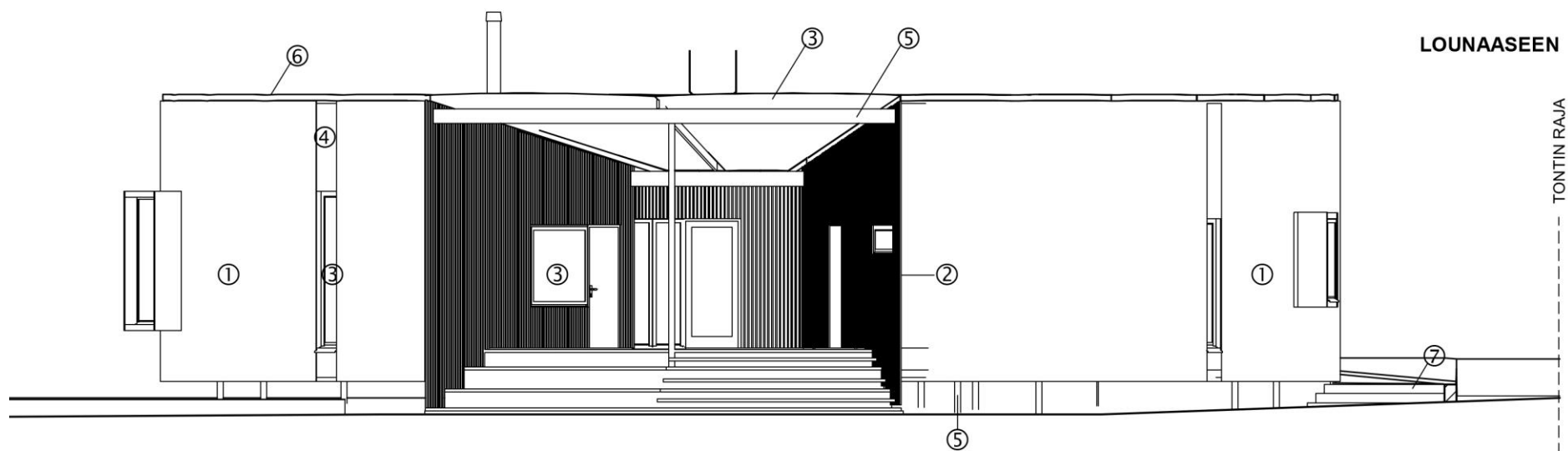
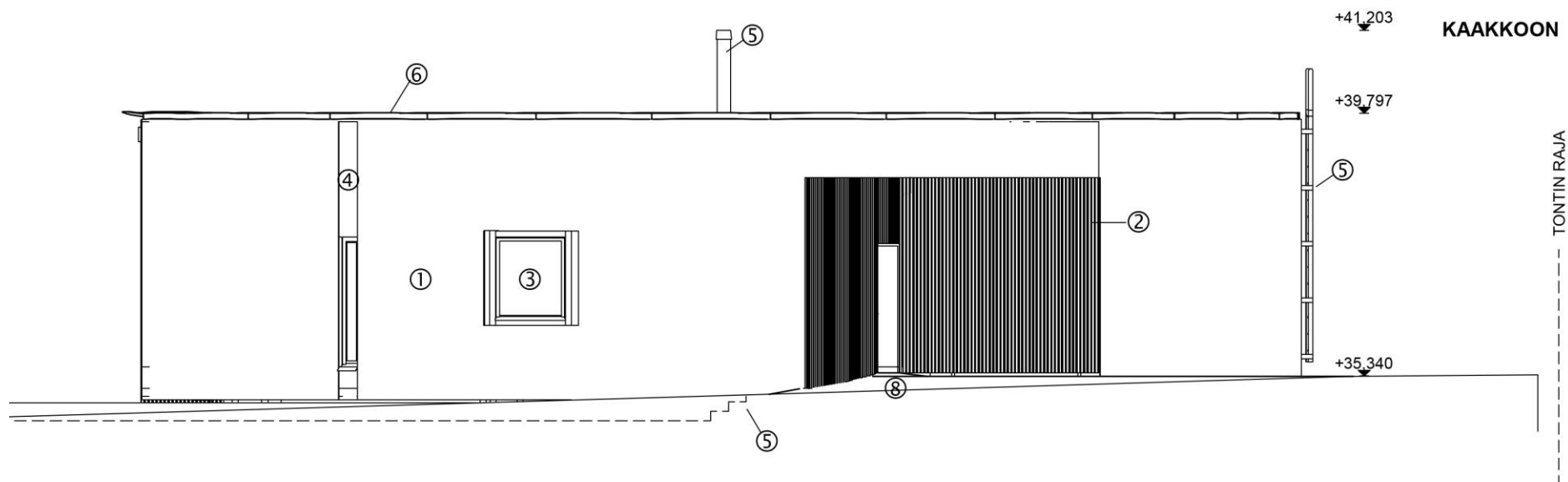


Pyörre 2021

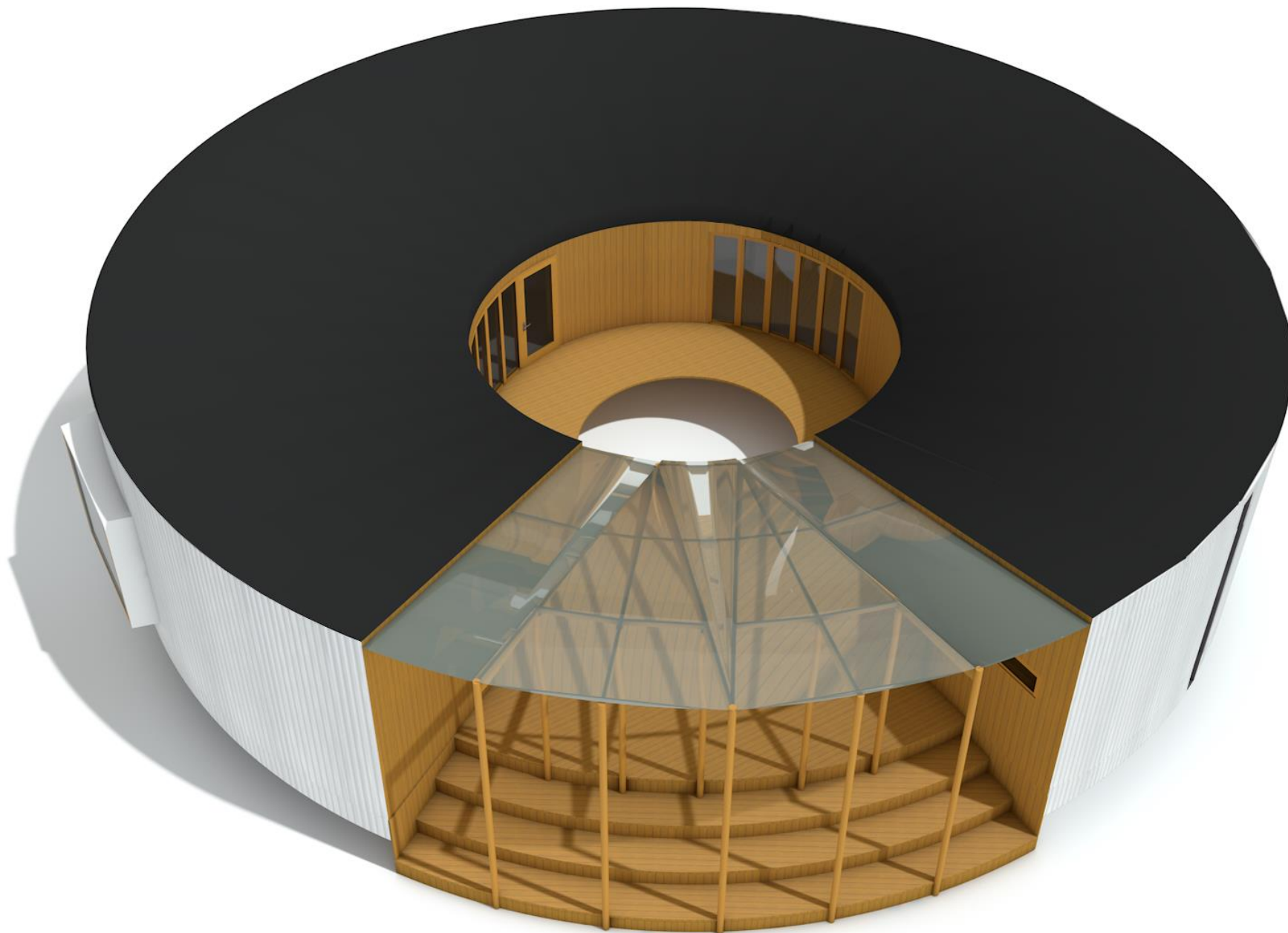


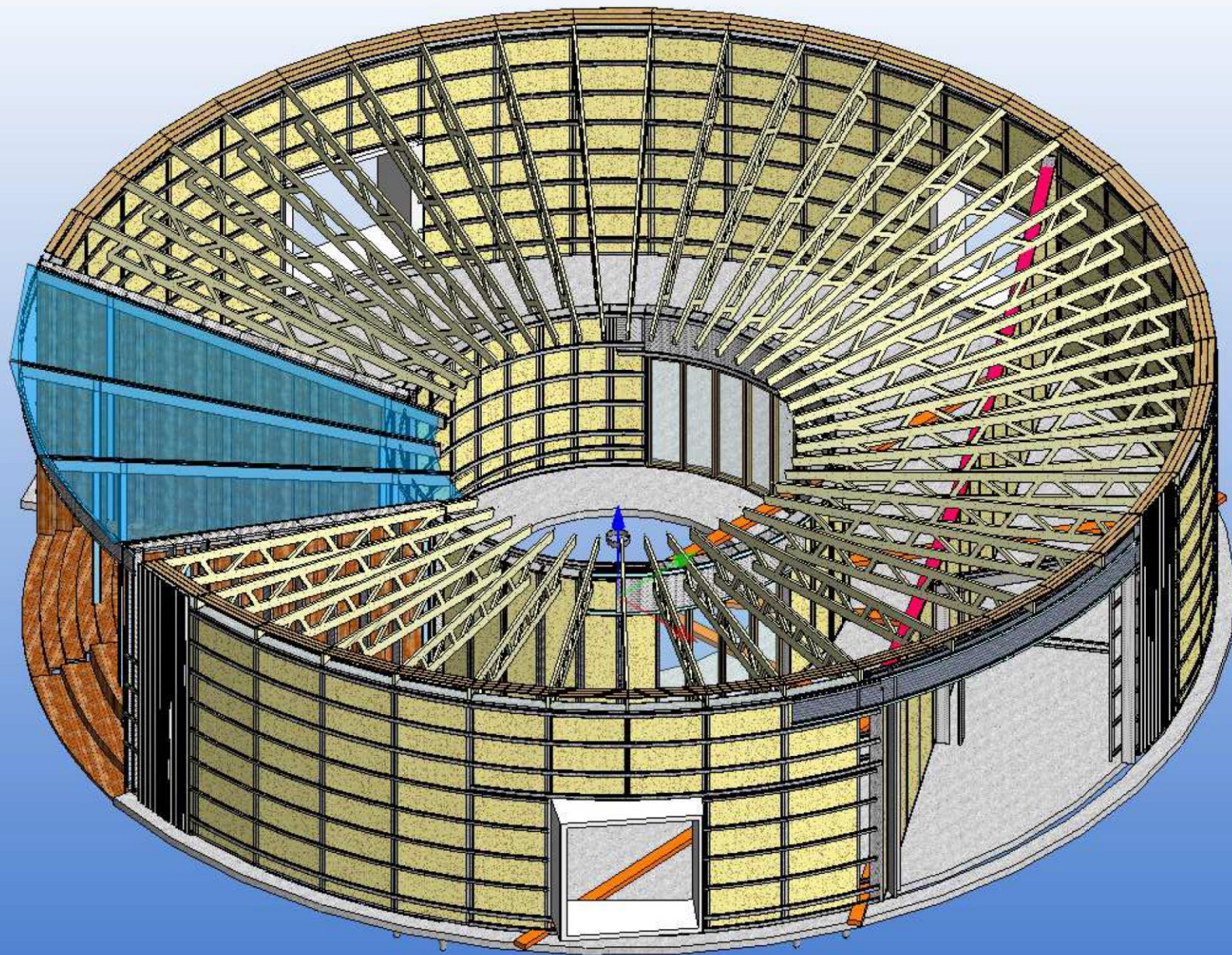
Pyörre 2021

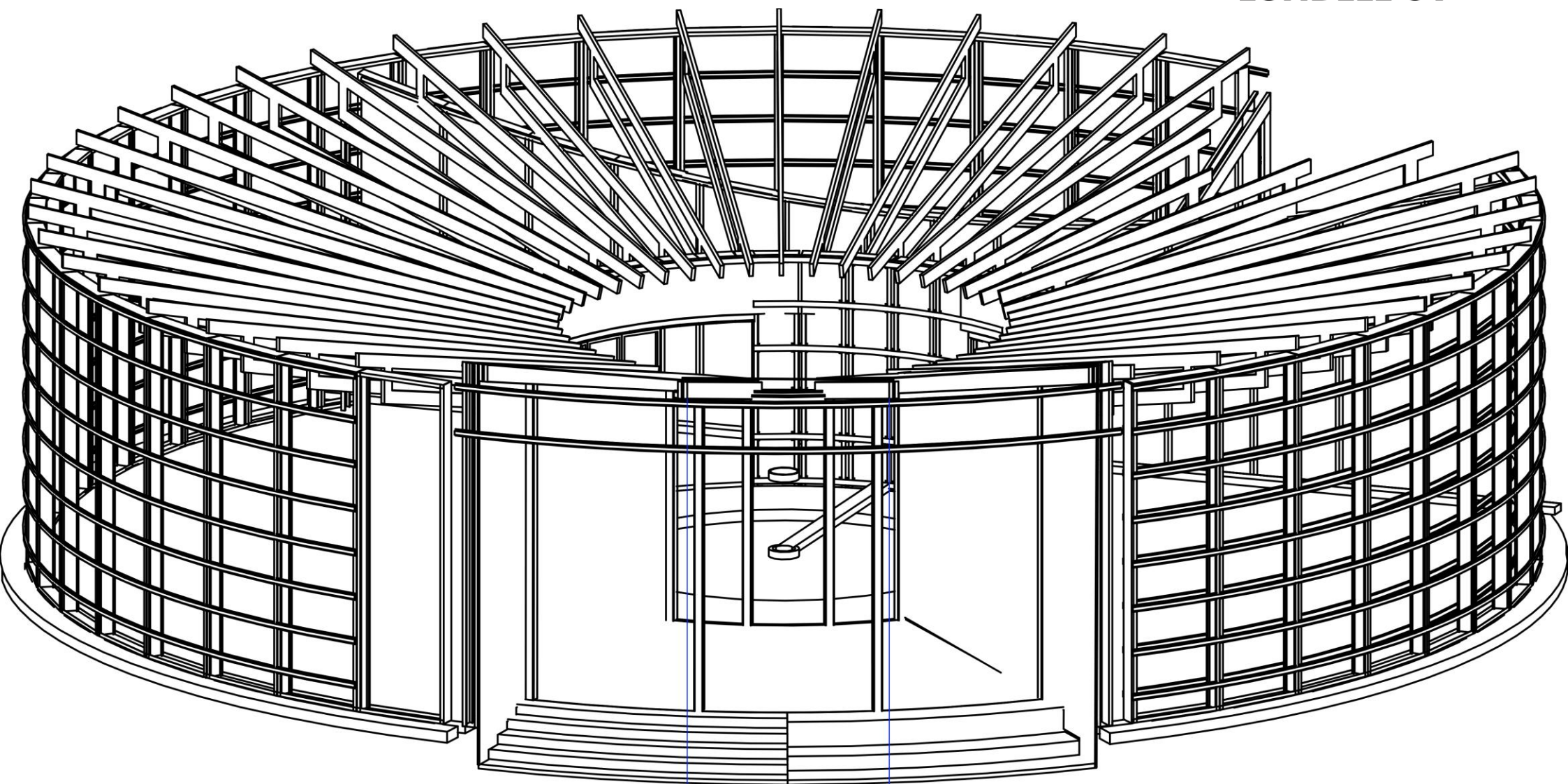


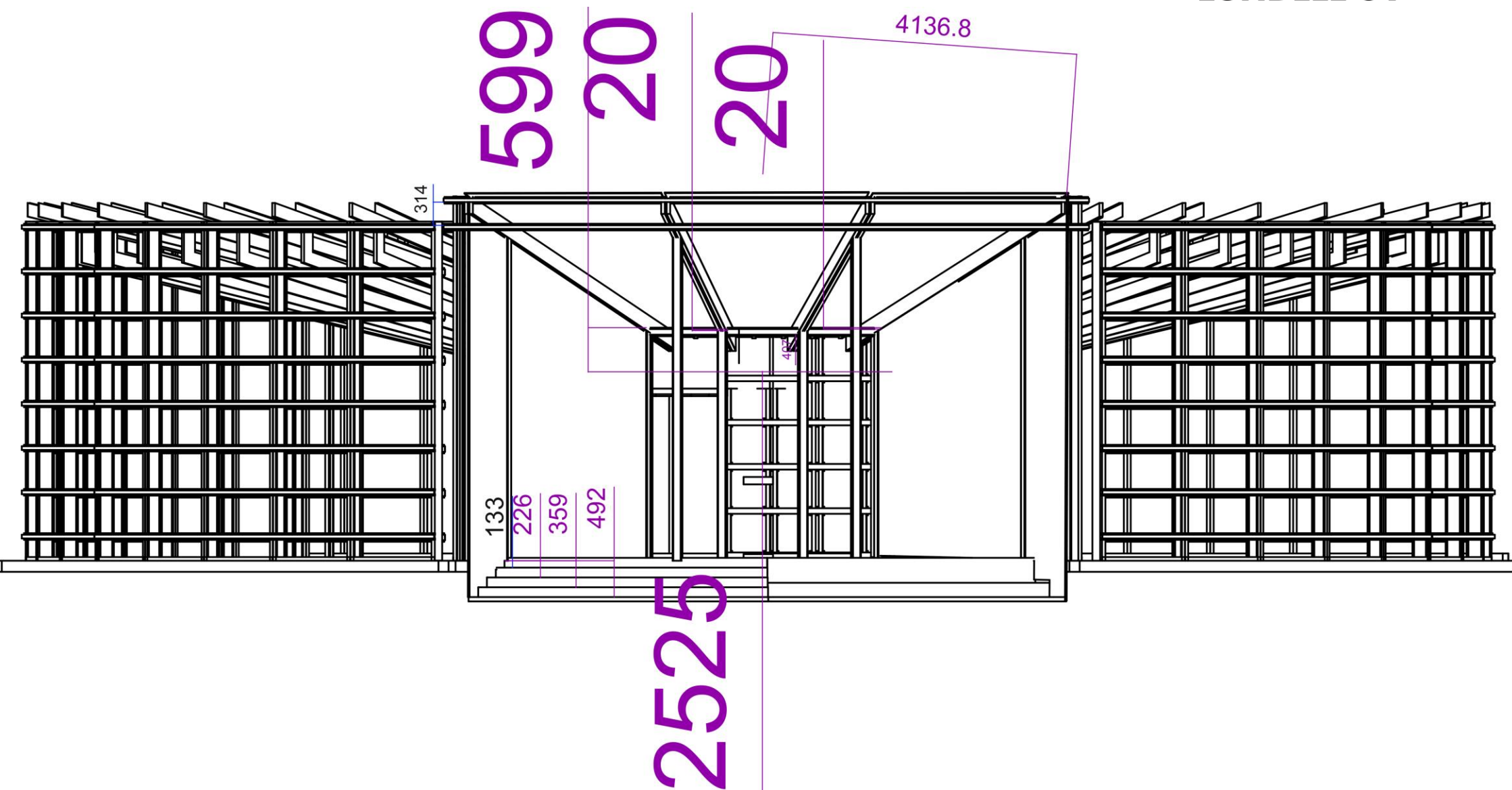


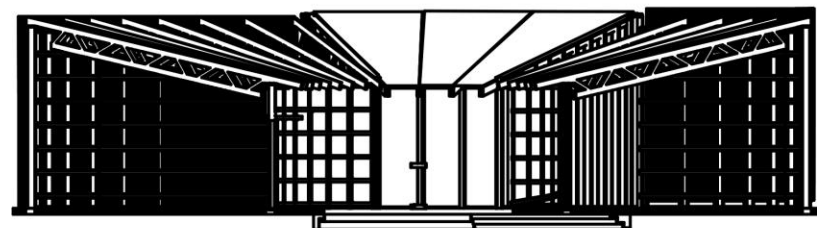
















SAVE THE DATE

24.3.2020

OODI

9-13

www.liune.fi/seminaari