

TRÆLASTHOLMENS P-HUS

This architectural rendering depicts a modern parking garage, Trælastholmens P-hus, characterized by its unique green facade. The building's exterior is composed of a grid of triangular panels, each containing a small, lush garden with various plants and flowers. The structure is a multi-story, rectangular building with a flat roof. The ground floor features large glass windows and doors, providing a view into the interior parking levels. The building is surrounded by a landscaped area with green grass, shrubs, and several trees, including a large, mature tree on the left and a smaller tree on the right. A group of people, including adults and children, are shown walking along a path in the foreground, and a person is seen pushing a bicycle. The sky is blue with scattered white clouds.

Stueetagens facade opbygges i indfarvet beton i en varm tone i jordnuancer. Facaden optager mønsteret fra den overliggende facade i form af et relief motiv.

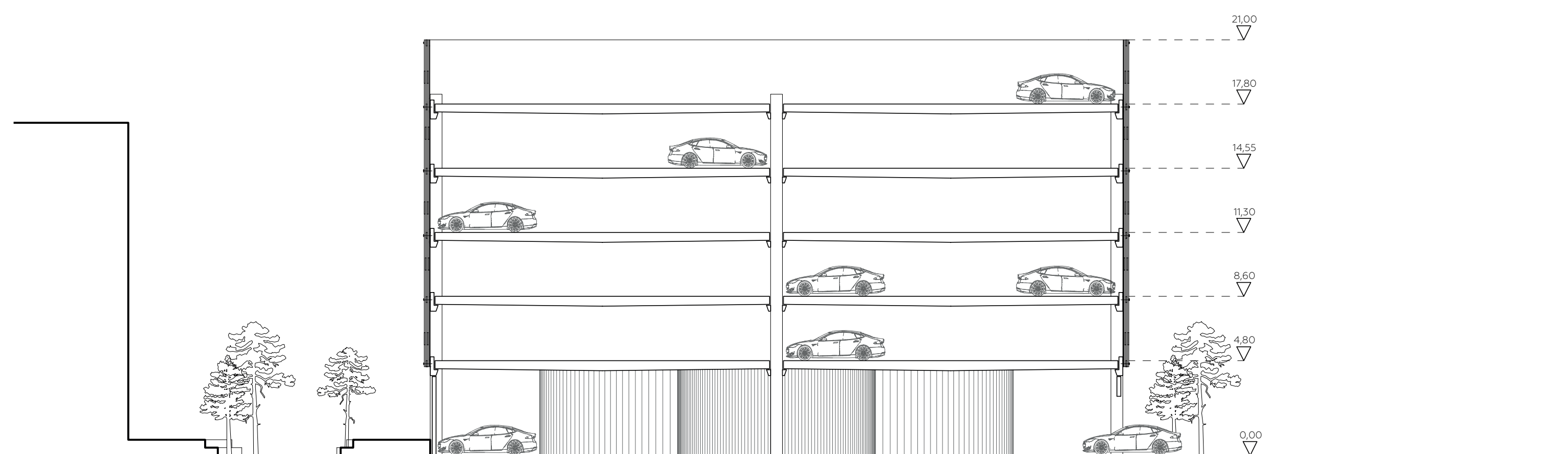
I Hartlekin mønstret opstår en lang række trekanter, som indrettes med plantekasser, hvor der plantes stedsegrønne planter, som bundt samt årstidsbestemte planter, som vil blomstre på forskellige tider af året. Det er intentionen at der installeres en vandingsystem, som automatisk pumper vand ud i planterne. Vandet opsamlles på p-huset's store tag, det føres i en tank, filteres og pumpes ud i planterne. Når denne investering er foretaget vil vedligeholdelsen være minimal. I den modsatte rettede trekant, hvor der ikke er planter installeres der belysning, som kaster et blødt lys ned over facadens mange lag.

Bag træet monteres en strækmetal-plade i aluminium, som vil være lystæt i de nederste 800 mm bag plantekassen. I den øvre del vil stræmetallen åbnes mere så der opstår en

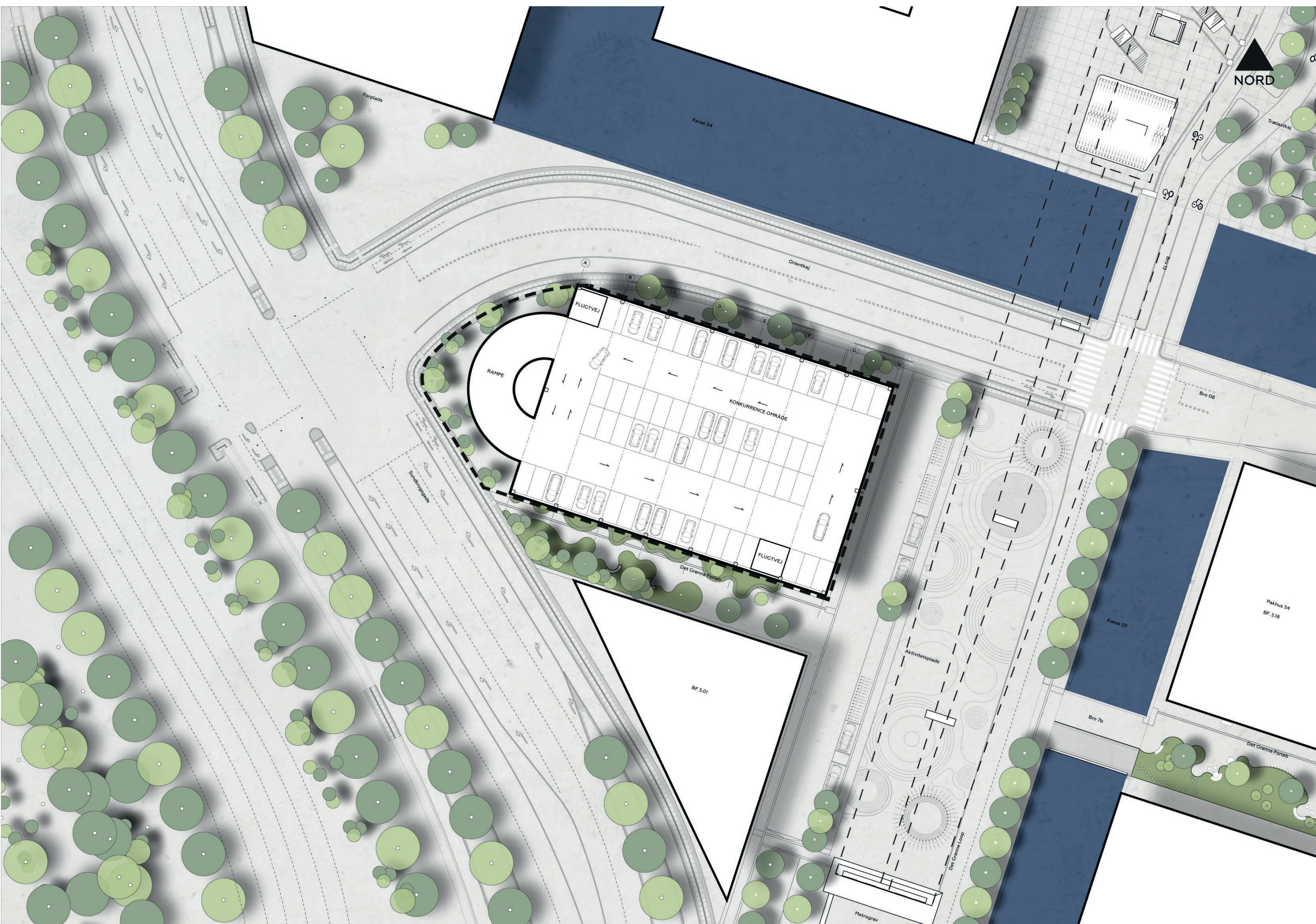
yderligere dybde i facaden, som samtidig lever op til krav om ventilation.

Kantzonen bearbejdes forskelligt i forhold til husets facade. Mod syd skabes et større landskabeligt træk med opholdsmuligheder, som understøtter og forstærker 'det grønne forløb'. Mod syd skabes en mere urban karakter i kantzonen, som lægger et til et fleksibelt brug af kantzonen i form af flytbare møbler, som kan supplere aktiviteten i bygningskroppen. Mod vest ved den sydlige rampe benyttes den store facade til klare aktiviteter.

For at gøre området attraktivt mellem p-hus og vejene forestår vi at beplante og begrønne området med mange træer, hvilket vil skabe en skovkarakter. Mod nord åbnes facaden op ved Kiss & ride funktionen, hvor landskabet trækkes med ind i bygningen og dermed skaber en rolig og grønt ventområde, hvilket også vil være synligt fra gaden udenfor.



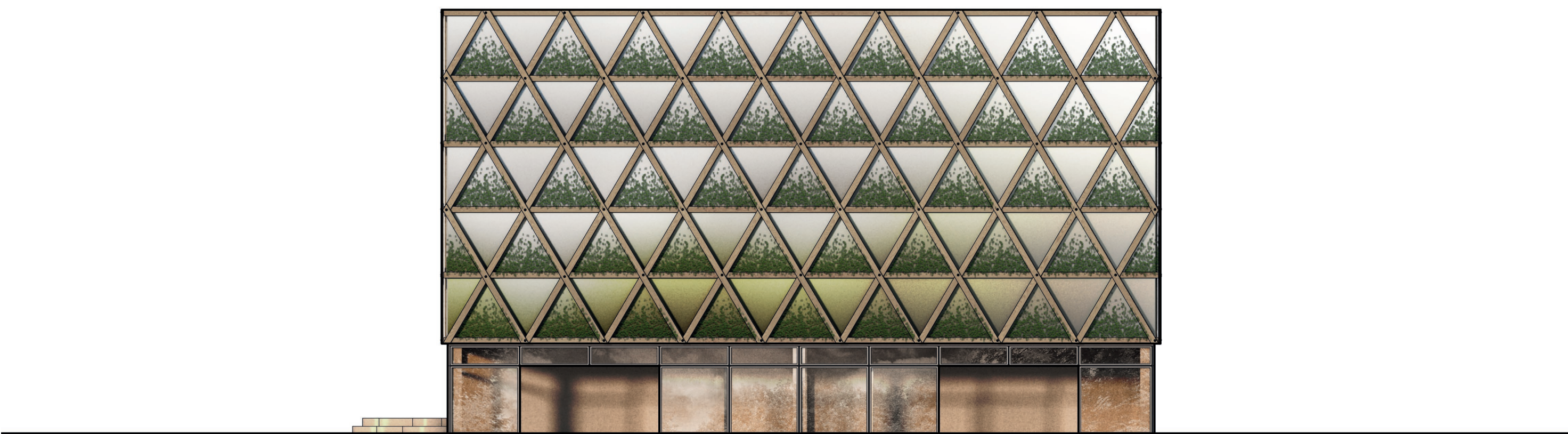
SNIT 1:200



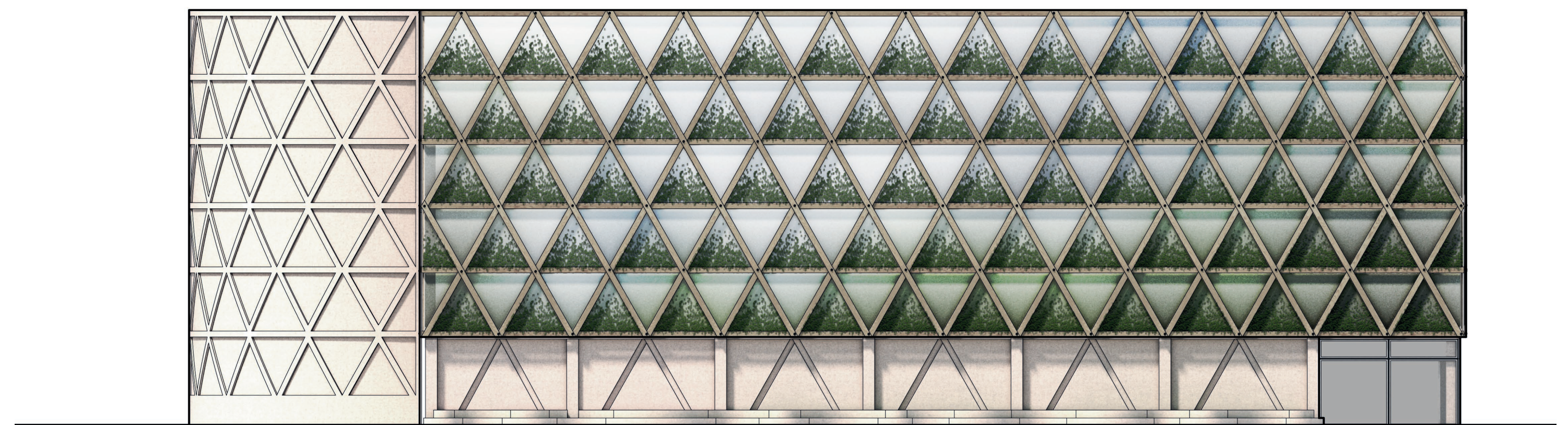
SITUATIONSPLAN 1:500



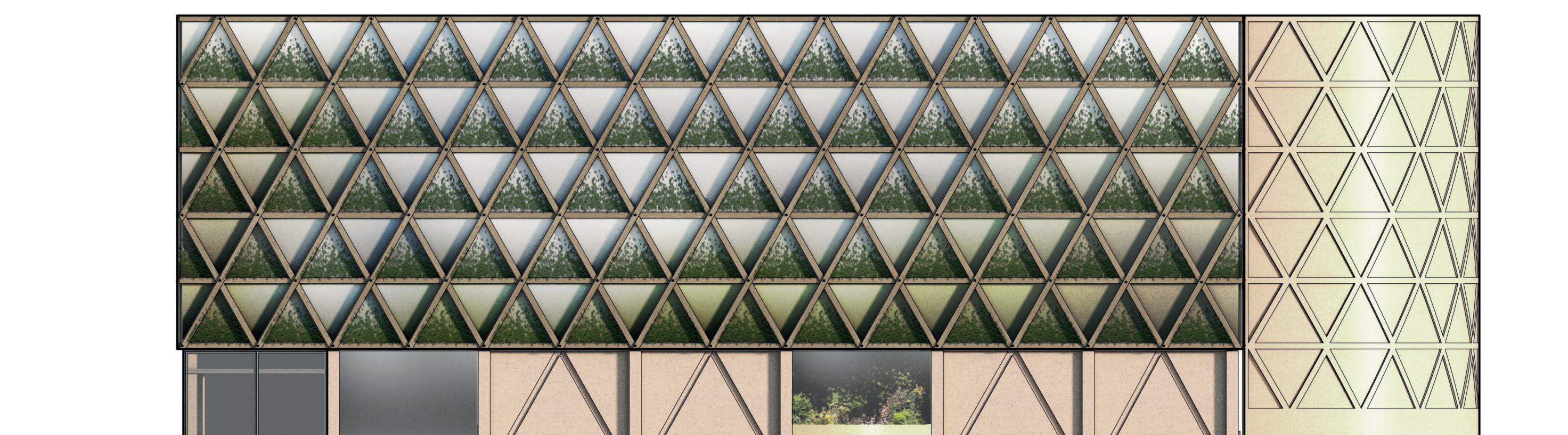
STUEPLAN 1:200



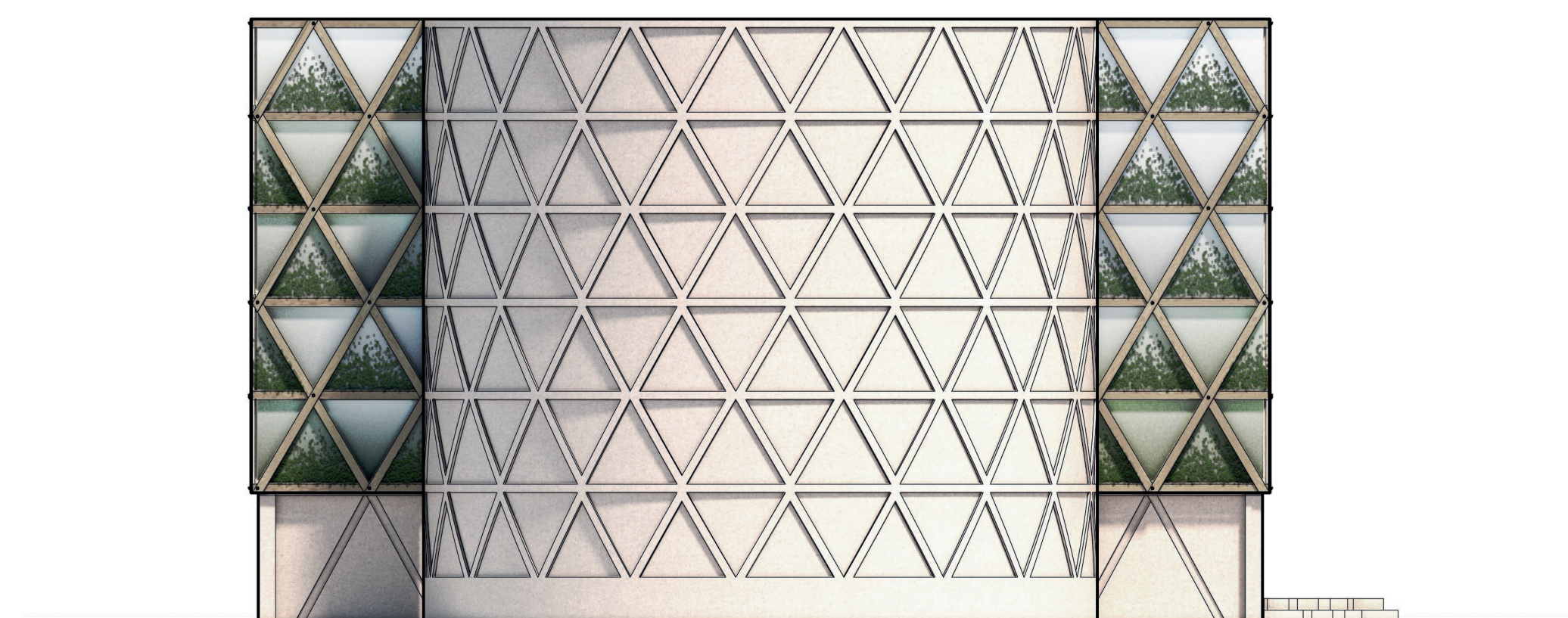
OPSTALT ØST 1:200



OPSTALT SYD 1:200



OPSTALT NORD 1:200



OPSTALT VEST 1:200

[illegible]