

SWISSPEARL

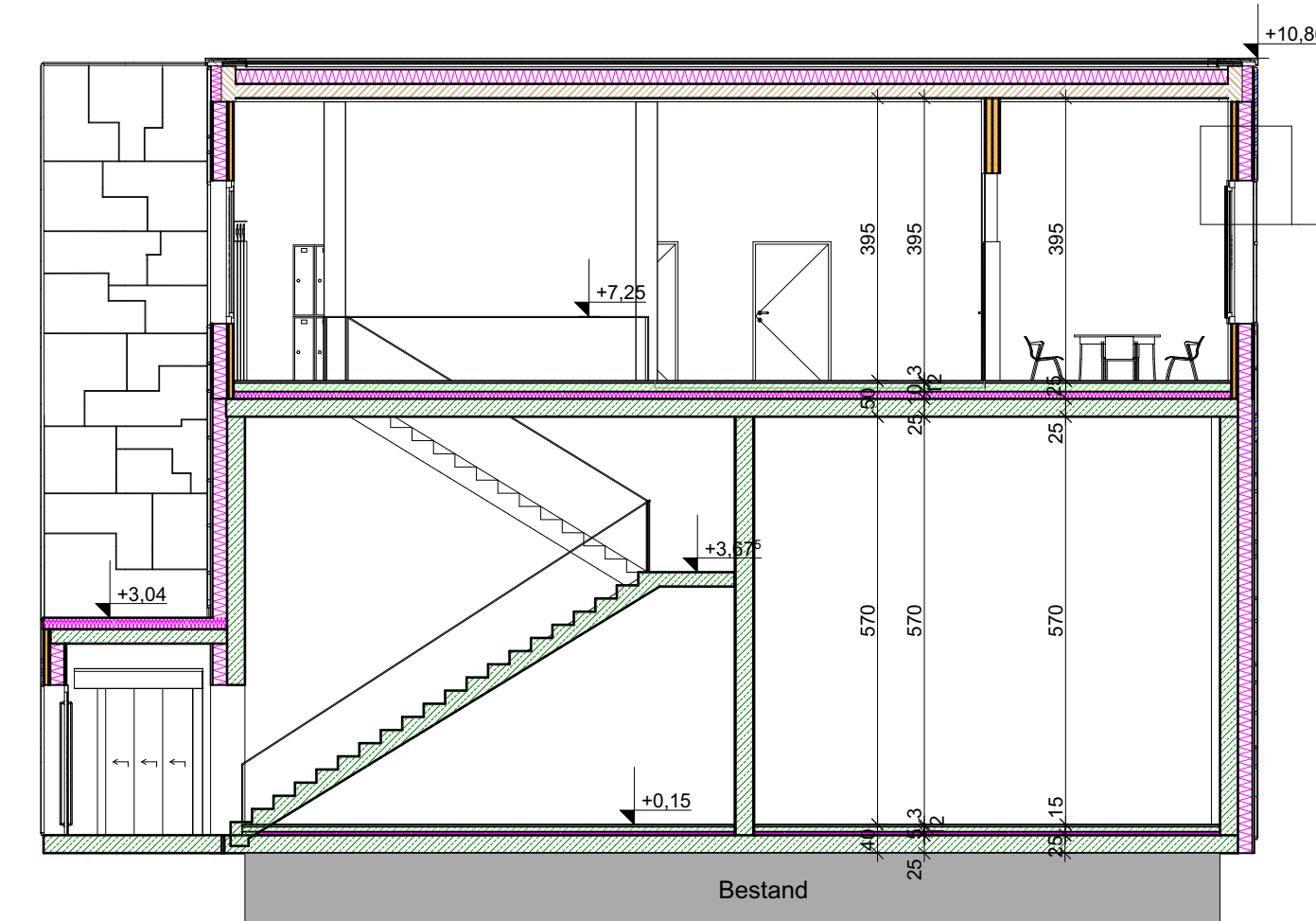
ENTWURF AIRLAB

htl

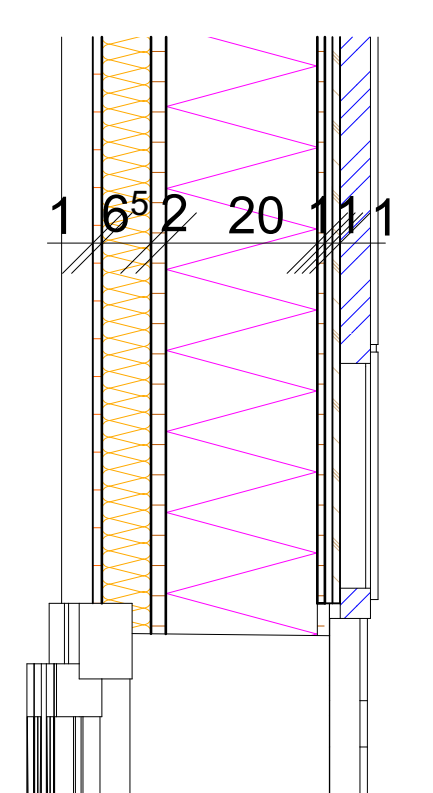
wiener
neustadt

PROJEKTbeschreibung

Mein Projekt umfasst den Umbau des „Airlab“. Es besteht aus der Aufstockung des Bestandsgebäudes. Die Wände, welche im Zuge des Umbaus entstehen, bestehen aus einer Holzriegelwand. Das gesamte Gebäude wird mit einer Swisspearl-Fassade in den Farben Carat Azurite, Carat Ivory und Carat Jade modifiziert, welche mittels einer Unterkonstruktion befestigt ist. Bei der Innenraumgestaltung wurde das Hauptaugenmerk auf Helligkeit gelegt durch die Anzahl der Glasflächen. Im ersten Stock des Zubaus befindet sich eine Aula und der Zugang zum Personenaufzug. Darüber hinaus gibt es genügend Platz zum Lernen und Gemeinsamen Ausarbeiten von Projekten sowie zum Entspannen. Im Obergeschoss befinden sich die WC-Anlagen für Damen, Herren und körperlich Eingeschränkte, Klassenzimmer, und einen Lernraum. Der Zugang zur überdachten Terrasse erfolgt über die Aula. Das gesamte Gebäude ist barrierefrei. Dieses Gebäude bietet ein offenes und einladendes Raumklima als ideale Grundlage zum Lernen und Unterrichten.



Schnitt M 1:200

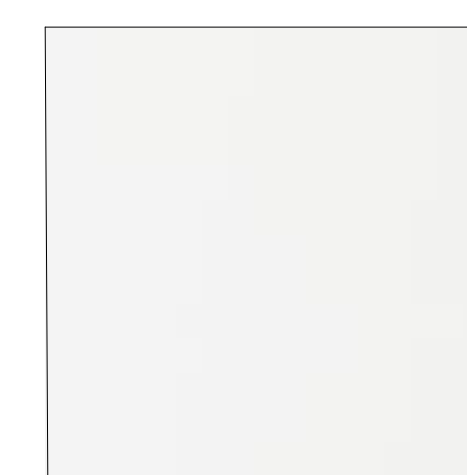


Detail AW 01 M 1:10

AW 01
Aufbauten:
 1,00 Bauholz
 1,00 Luftschicht vertikal
 1,00 OSB-Platte
 20,00 EPS-Dämmung
 2,00 OSB-Platte
 6,50 Mineralwolle weich
 1,20 Gipskarton



Carat Azurite



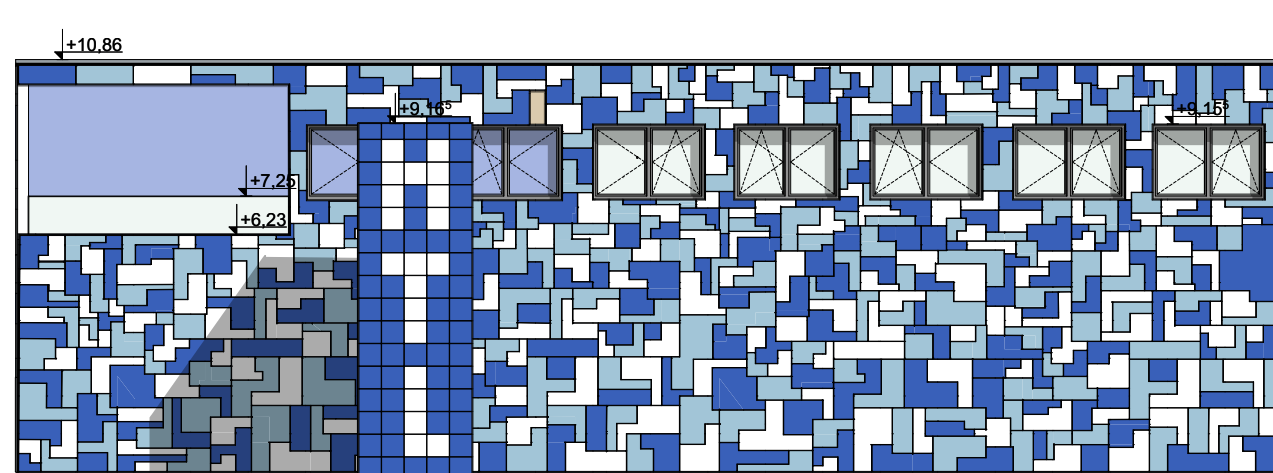
Carat Ivory



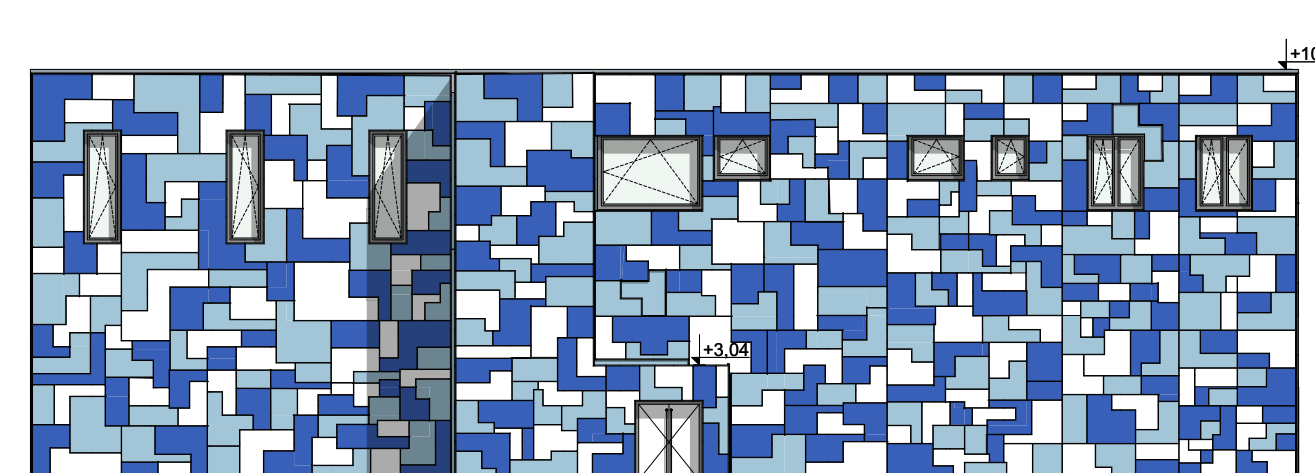
Carat Jade



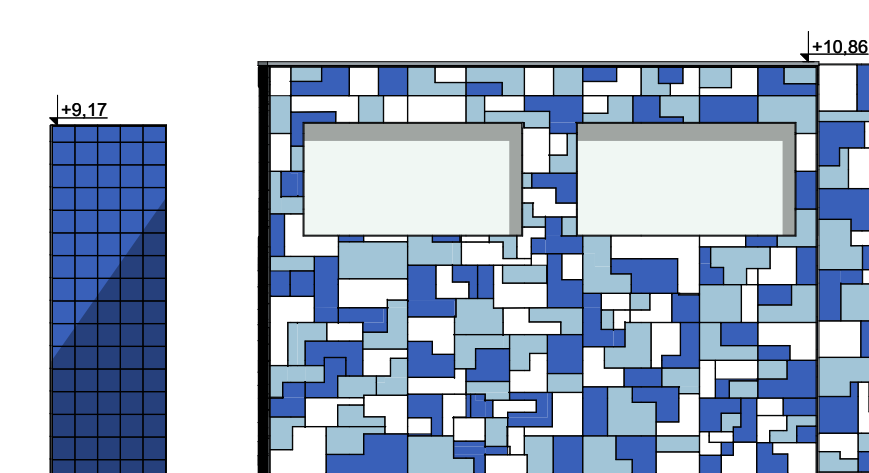
Grundriss Obergeschoss M 1:100



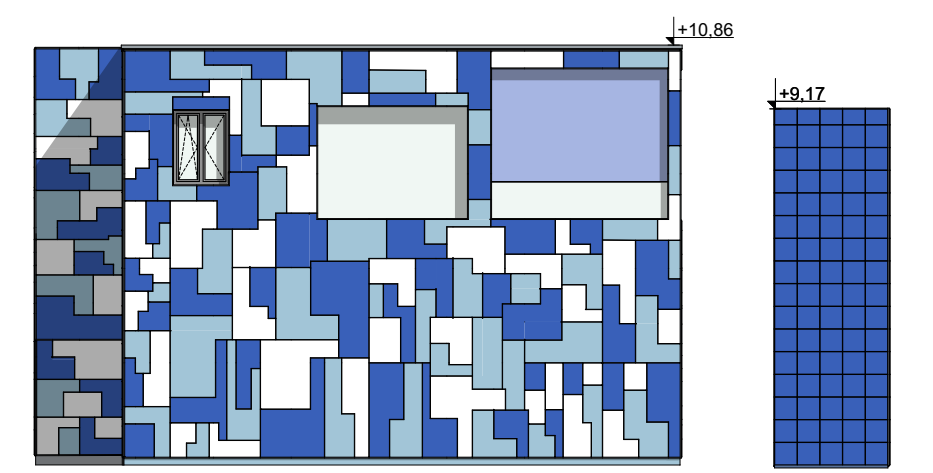
Ansicht Nord M 1:200



Ansicht Süd M 1:200



Ansicht West M 1:200



Ansicht Ost M 1:200

