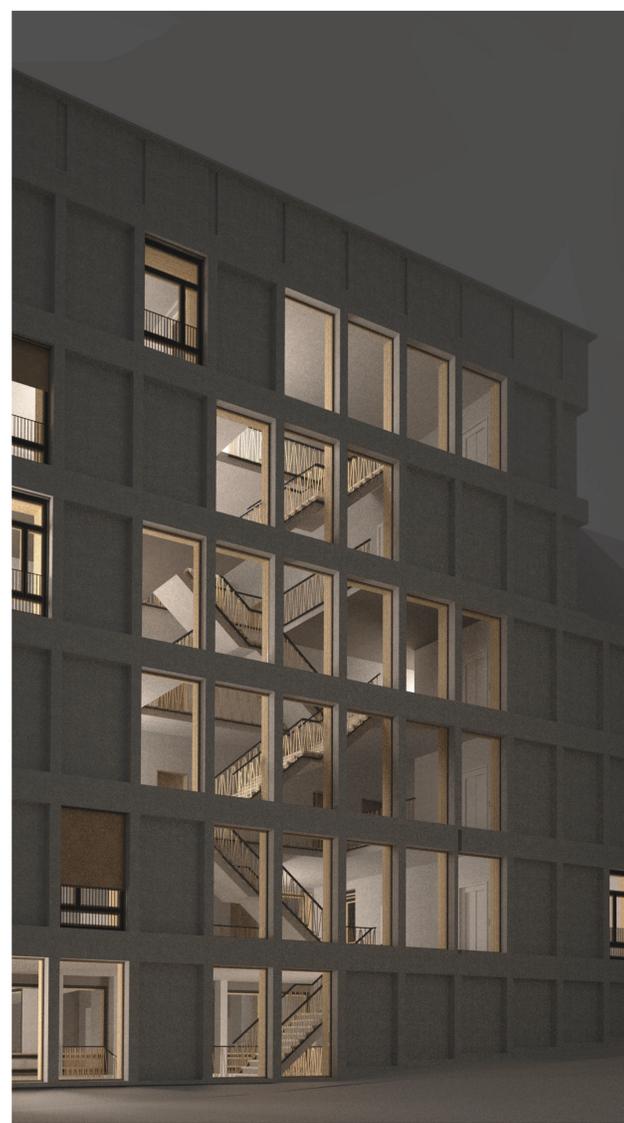
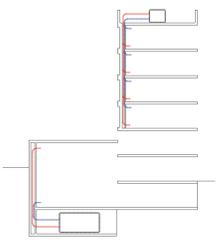




Dachaufsicht/Situation genordet 1:500



Visualisierung Nacht Zürichbergstrasse



**Haustechnikkonzept**  
 Meine Jazzschule verfügt über ein kombiniertes System mit Quell- und Mischlüftung. Es gibt zwei Lüftungszentralen: eine auf dem Dach für die Schul-/Unterrichtsräume, sowie eine im Untergeschoss für den Vortragssaal und die Bar.

**Tragkonzept/Statik**  
 Im Schul-/Unterrichtsteil des Gebäudes gibt es eine tragende Beton-Aussenwand, die das gesamte Gebäude umhüllt. Um geringere Spannweiten zu erreichen, werden Betonscheiben zwischen die tragenden Aussenwände gespannt und bilden so ein räumlich wirkendes Scheibensystem.  
 Im Gebäudeteil der Jazzbar und des Vortragssaales wird das Tragsystem von innenliegenden Beton-Rahmen gebildet und ist somit auch akustisch vom Schulteil des Baus getrennt.



Querschnitt 1:100



Längsschnitt 1:100

