# Bachelor-Thesis an der Hochschule Luzern - Technik & Architektur

| | |
|---|---|
| **Titel** | **Weiterbauen am Dorfzentrum Roggwil** |
| **Diplomandin/Diplomand** | **Rüegg, Pascal** |
| **Bachelor-Studiengang** | **Bachelor Architektur** |
| **Semester** | **FS20** |
| **Dozentin/Dozent** | **Althaus, Peter** |
| **Expertin/Experte** | **Fioretti, Donatella** |


**Abstract Deutsch**

Die Bachelor-Thesis «Weiterbauen am Dorfzentrum Roggwil» behandelt ein Thema, das exemplarisch für die Schweiz steht. Die Suche nach baulichen Lösungen zur Gewinnung von attraktiven Zentren in dörflich geprägten Strukturen, welche ansonsten nach und nach zu ,,Schlafdörfern'' mutieren, ist in vielen Dörfern eine grosse Herausforderung.

Auf dem Bearbeitungsperimeter entsteht ein neues Ensemble aus vier Volumen, welches sich in der kleinkörnigen Struktur Roggwills eingliedert und eine neue Ortsmitte bildet. Mit der lockeren Setzung der Volumen soll auf die Bedürfnisse der Bewohner eingegangen und Räume entwickelt werden, welche unterschiedliche Nutzungen zulassen. Die Volumen orientieren sich dabei an den bestehenden Fragmenten der untergeschossigen Bunkeranlage und öffnen einen Zwischenraum - ein neuer Aktivitätsraum entsteht. Durch diese Bespieglung des Raumes soll den Dorfbewohnern ein Ort zur Verfügung stehen, welcher das Verlangen nach einer Zugehörigkeit und der damit resultierenden Identifikation mit ihrem Wohnort stärken soll.

**Abstract Englisch**

Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.


Ort, Datum Ruggell, 19 Juni 2020


**© Pascal Rüegg, Hochschule Luzern – Technik & Architektur**

---

Alle Rechte vorbehalten. Die Arbeit oder Teile davon dürfen ohne schriftliche Genehmigung der Rechteinhaber weder in irgendeiner Form reproduziert noch elektronisch gespeichert, verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.

Sofern die Arbeit auf der Website der Hochschule Luzern online veröffentlicht wird, können abweichende Nutzungsbedingungen unter Creative-Commons-Lizenzen gelten. Massgebend ist in diesem Fall die auf der Website angezeigte Creative-Commons-Lizenz.

# Weiterbauen am Dorfzentrum Roggwil

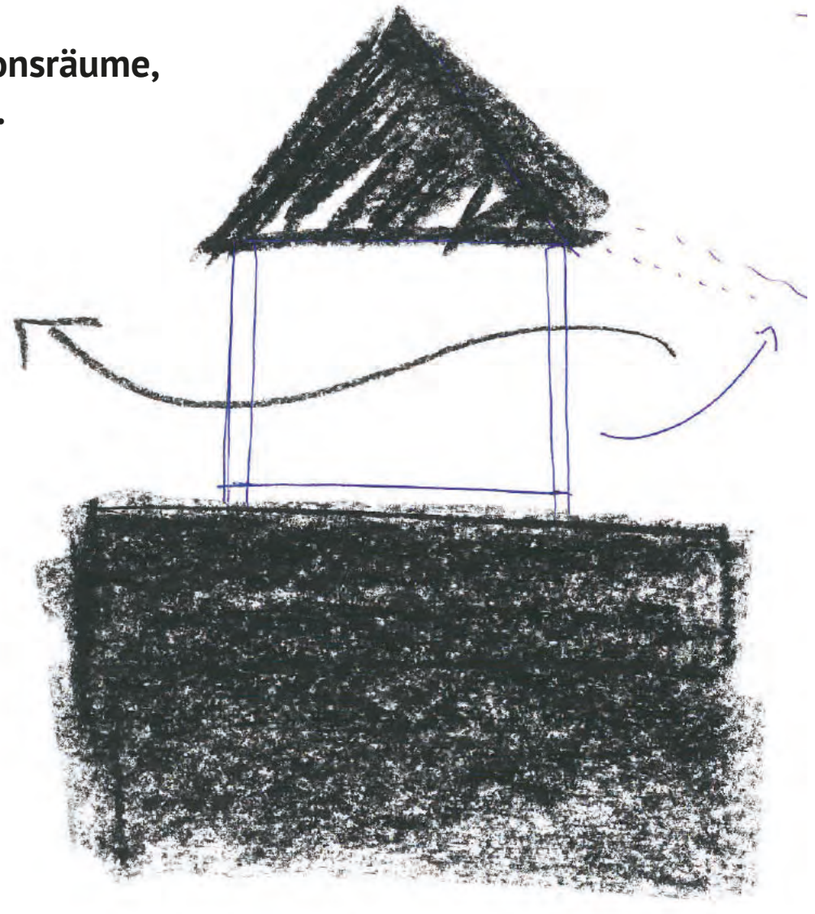
Bachelor-Thesis 2020

Pascal Rüegg

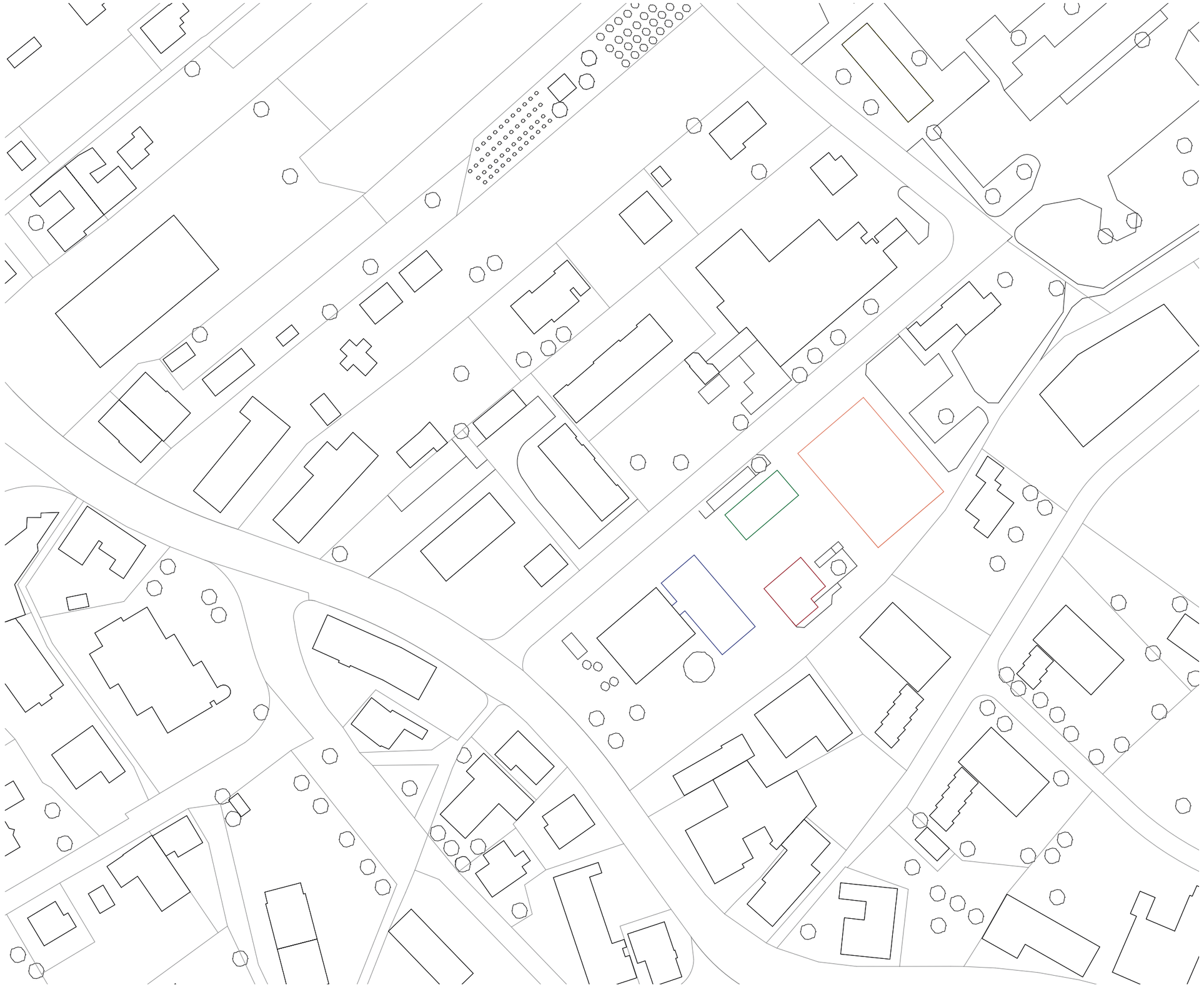
Schwarzplan genordet

Zugänge der Bunkeranlage

**Räume sind dabei keine gängigen Funktionsräume, sondern Markthalle, Beiz und Treffpunkte.**

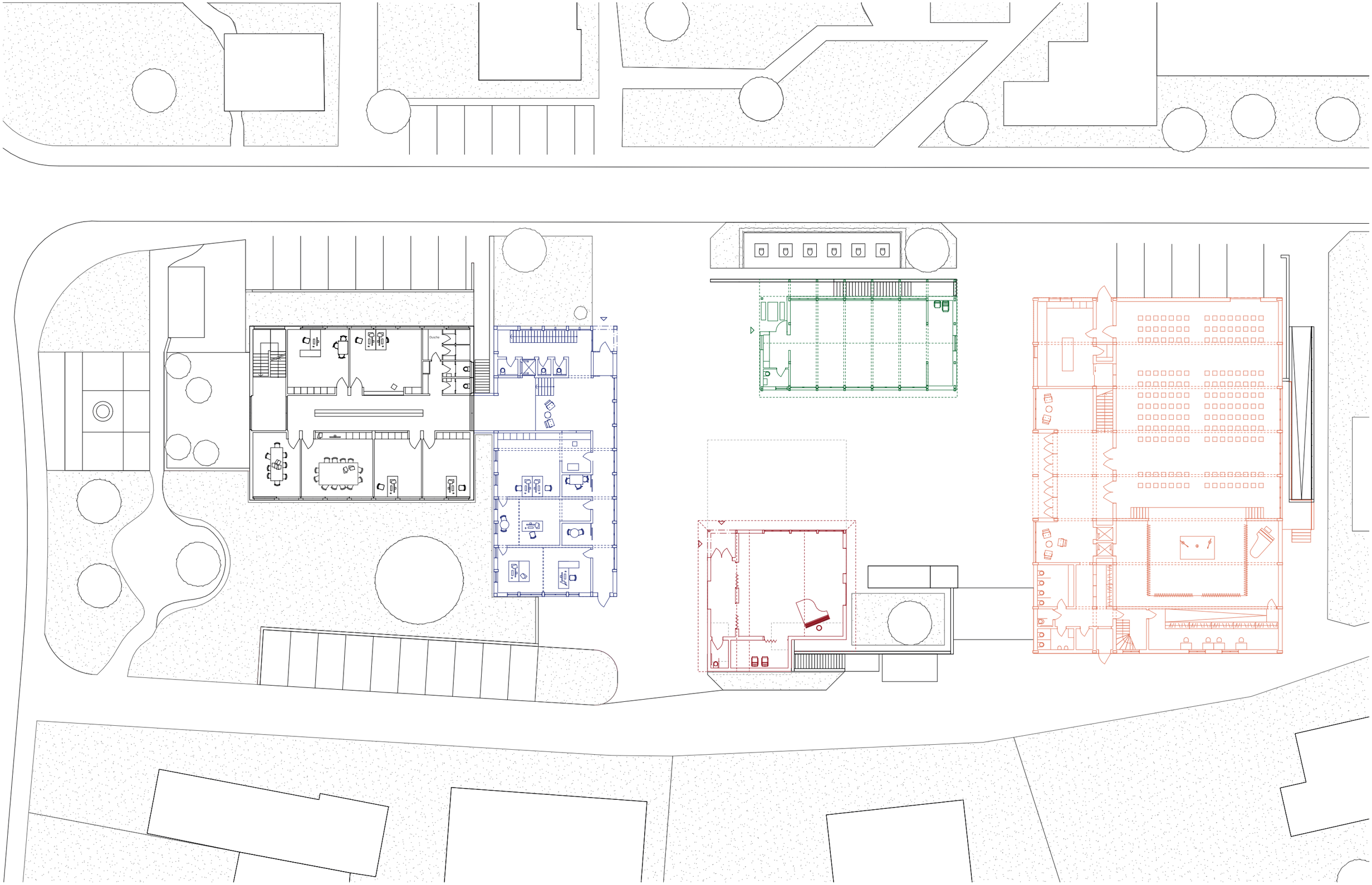


**Die Volumen brauchen eine gewisse Porosität. Wie ein Restaurant, welches öffnet.**

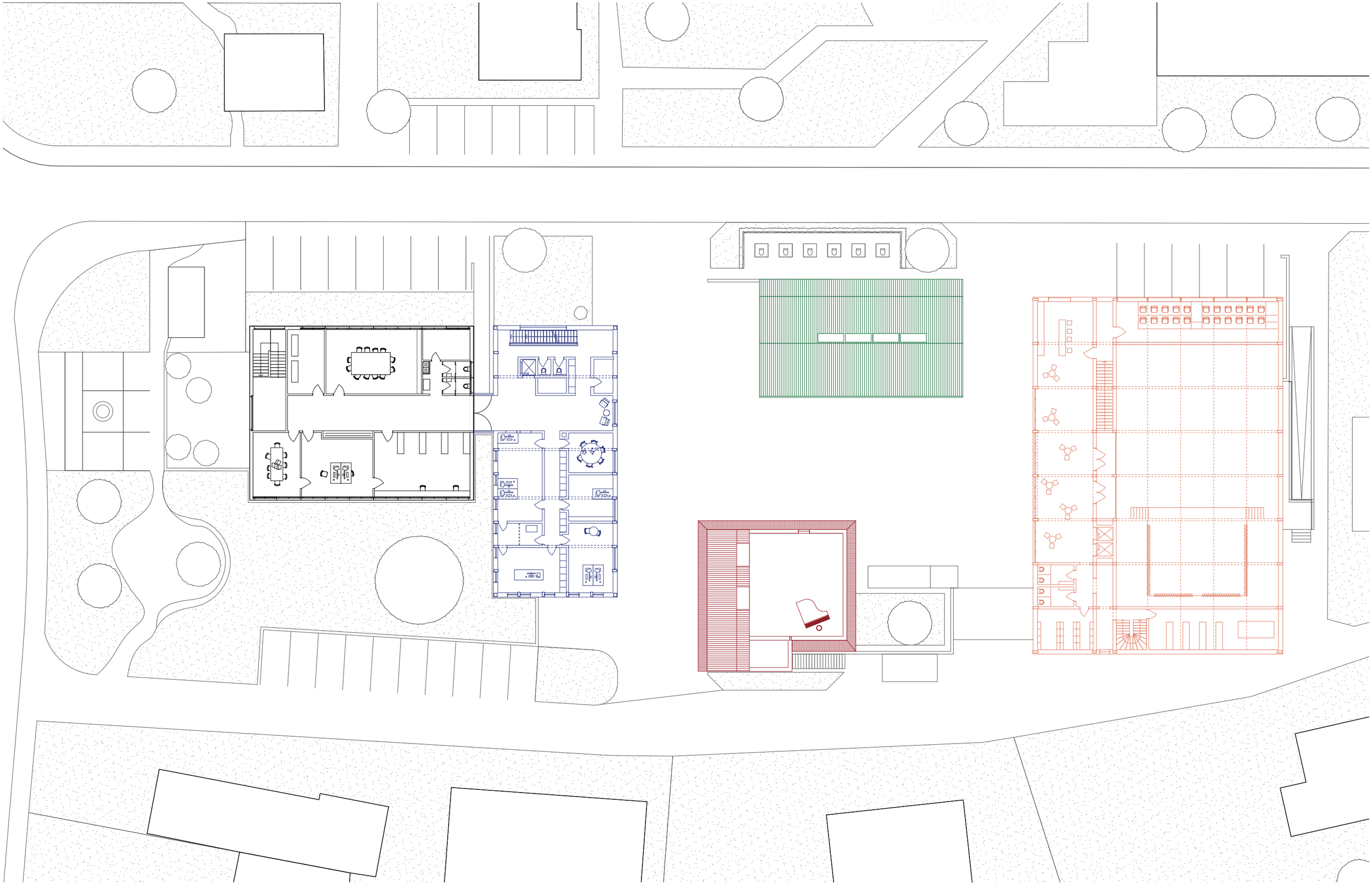


Situationsplan genordet

0 6 18 50m

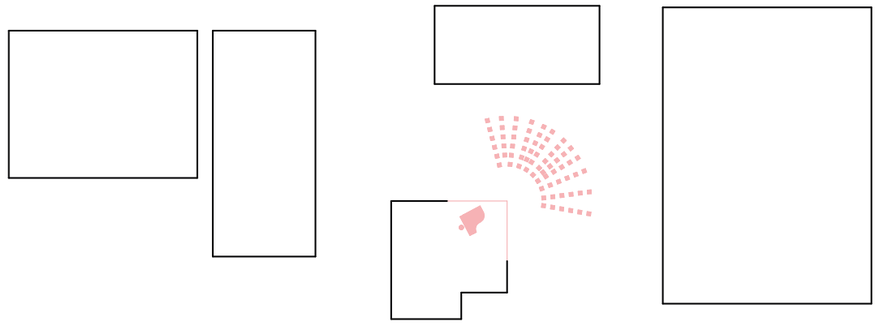



Grundriss Erdgeschoss

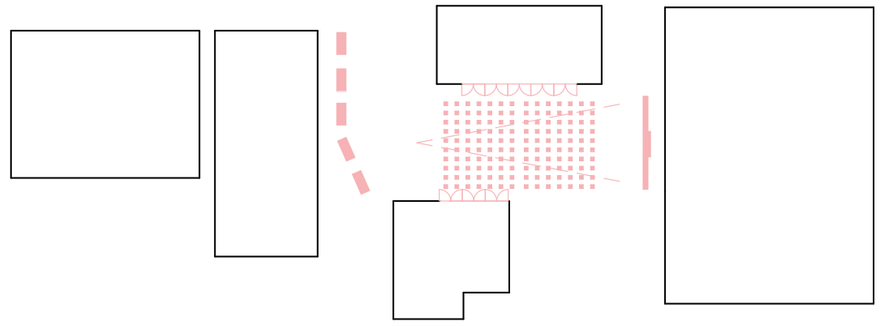


Grundriss Obergeschoss

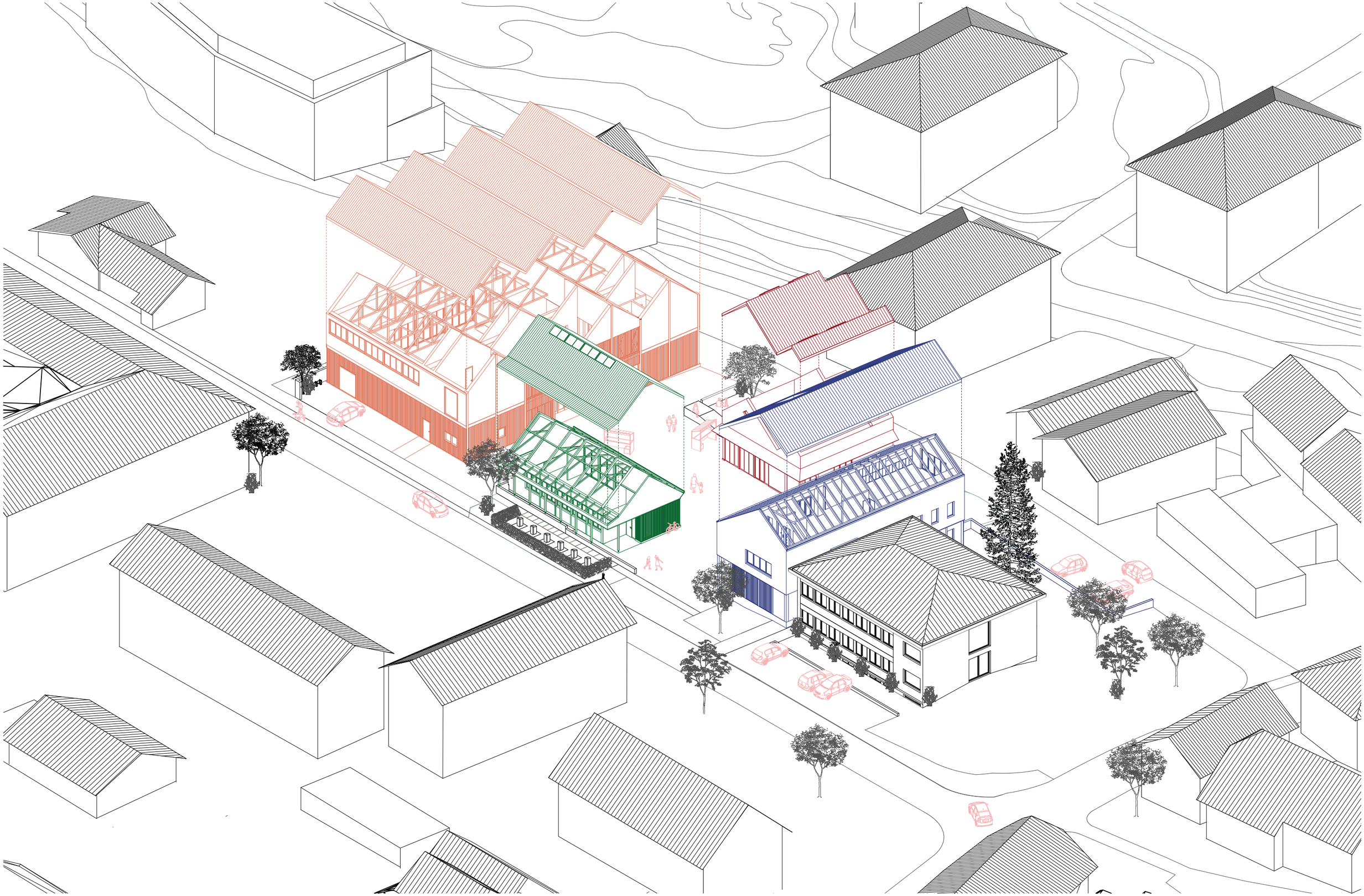
0 3 9 15m



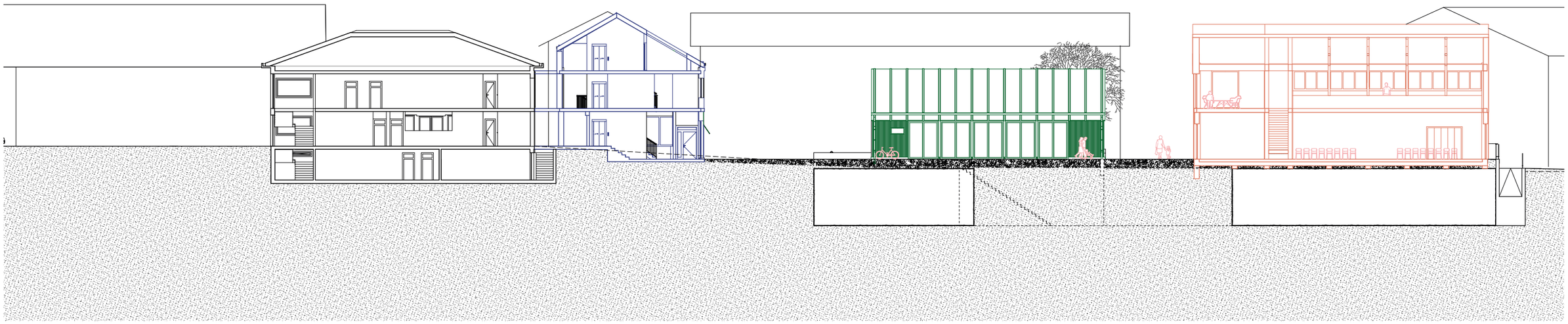
Szenario Konzert ↑
Szenario Dorffest ↓



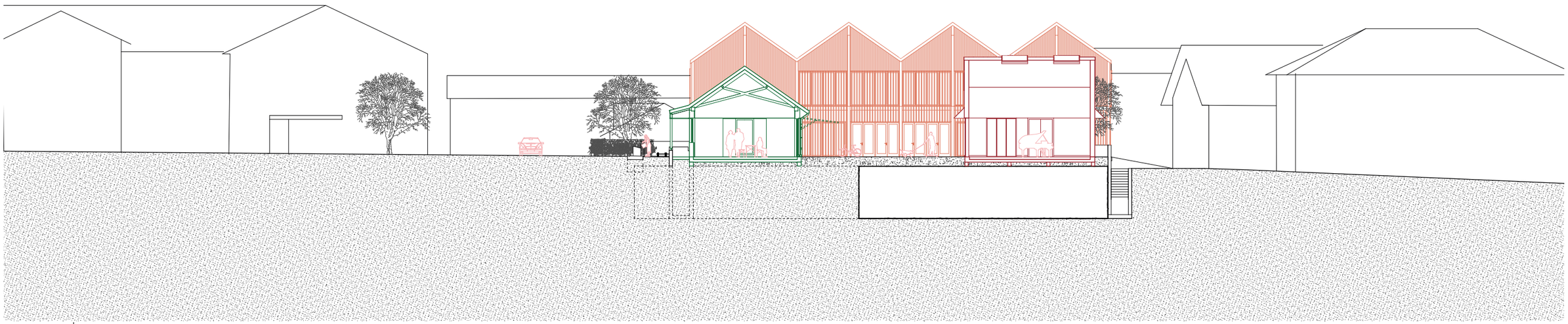
Szenario Kino ↑
Szenario Theater ↓



Axonometrie



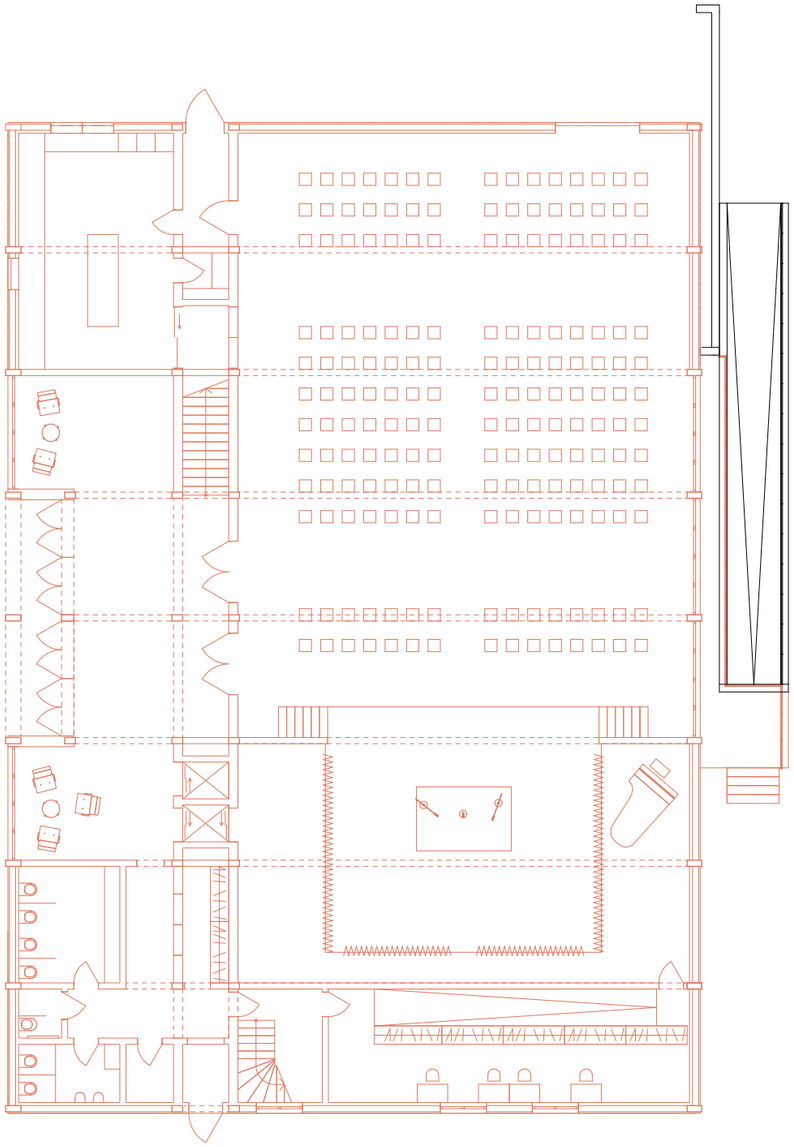
Ansicht Sekundarschulstrasse



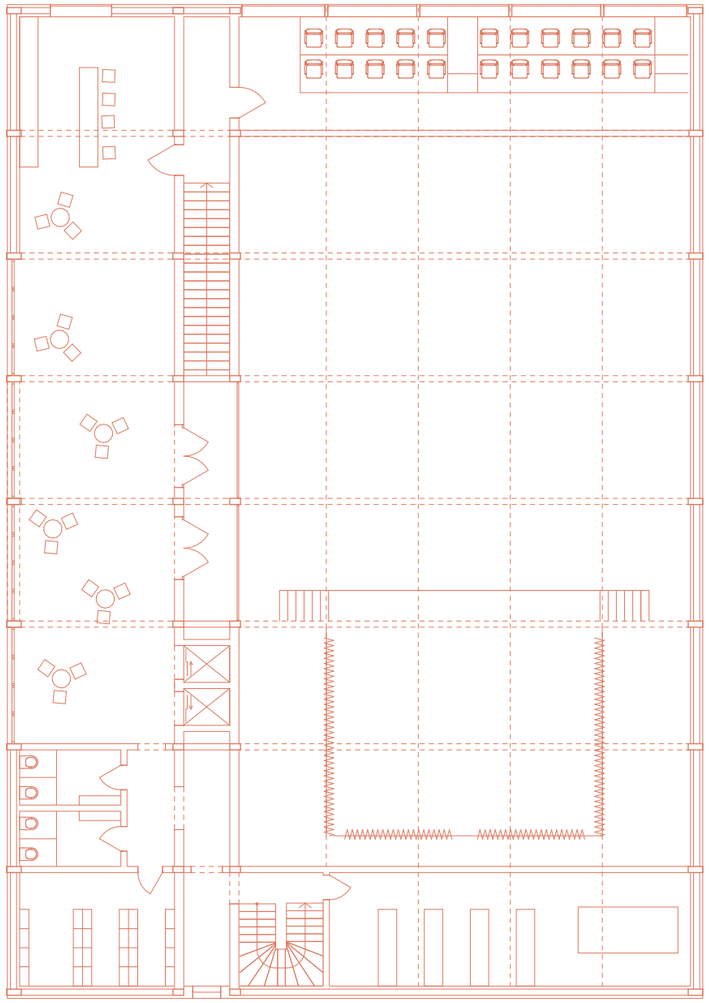
Südansicht Aula

0 3 9 15m

KULTURHUS

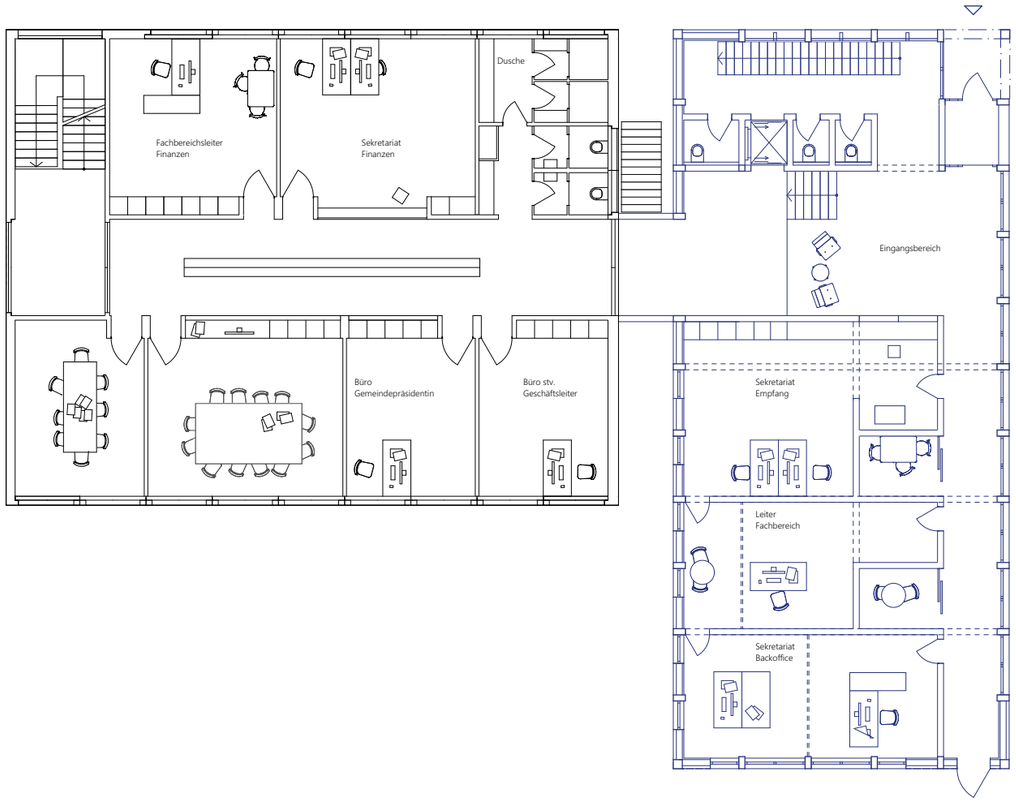


Erdgeschoss Aula



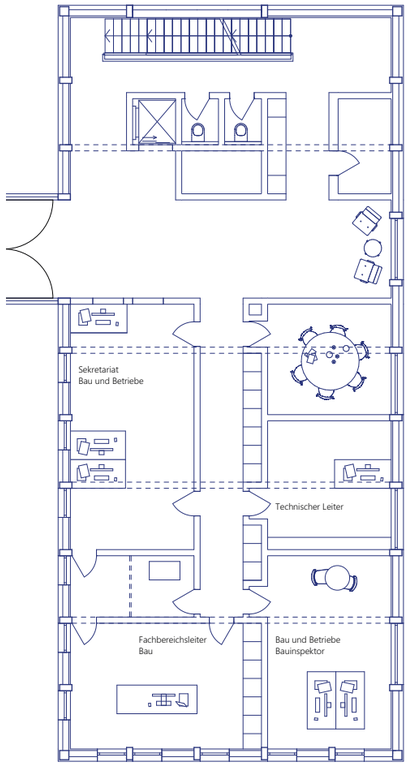
Obergeschoss Aula

0 1 3 5 10m

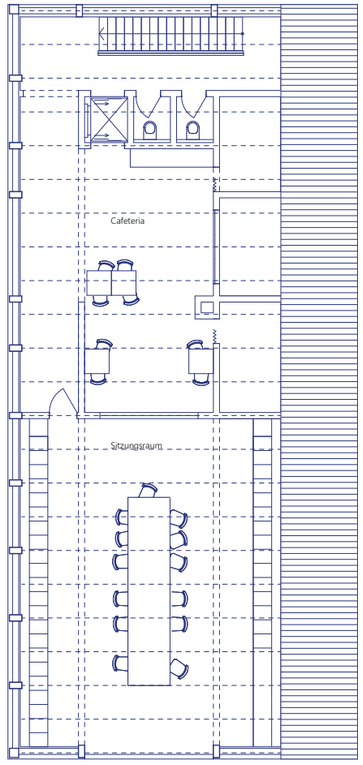



Erdgeschoss Verwaltung

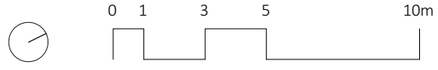
0 1 3 5 10m

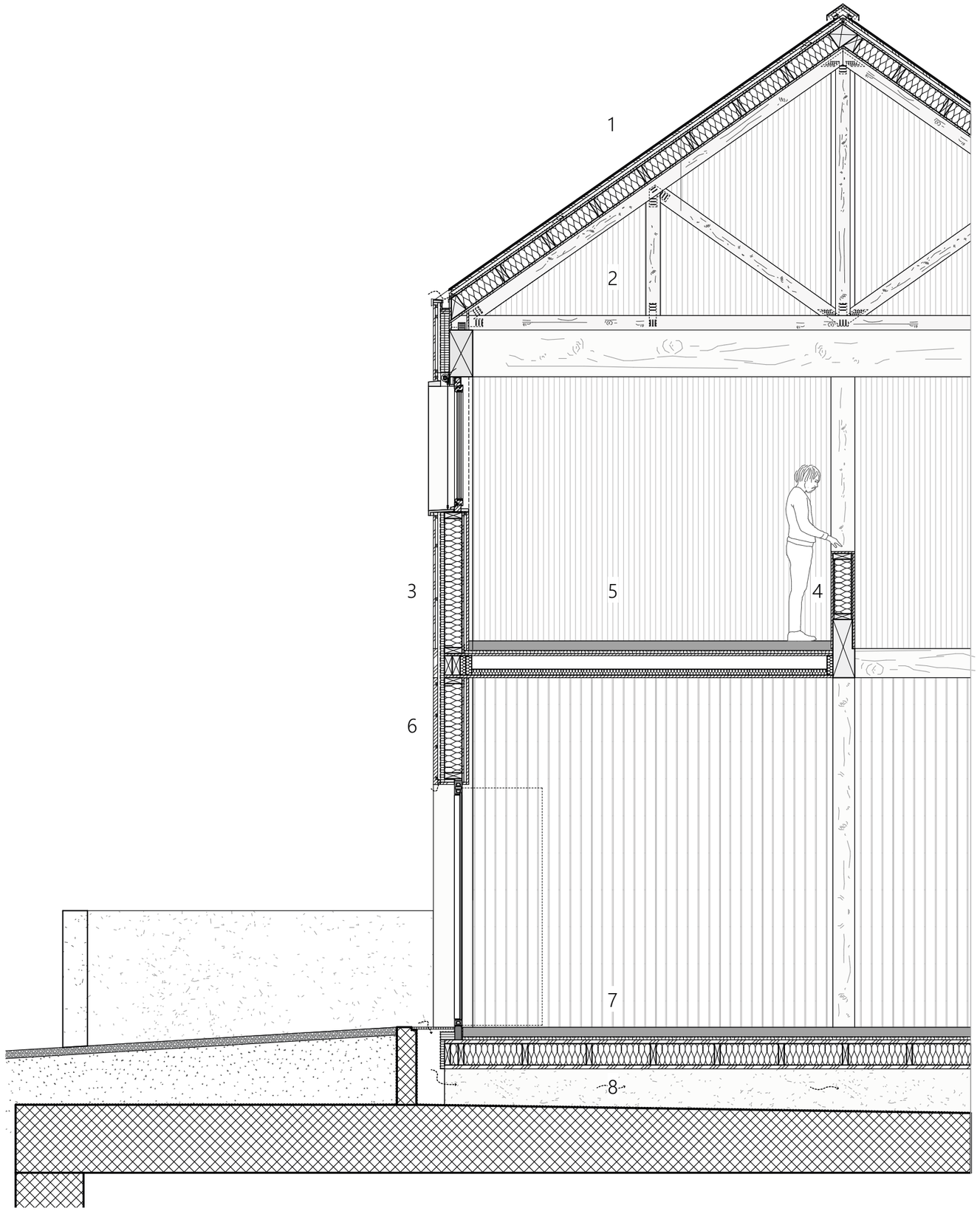



Obergeschoss Verwaltung

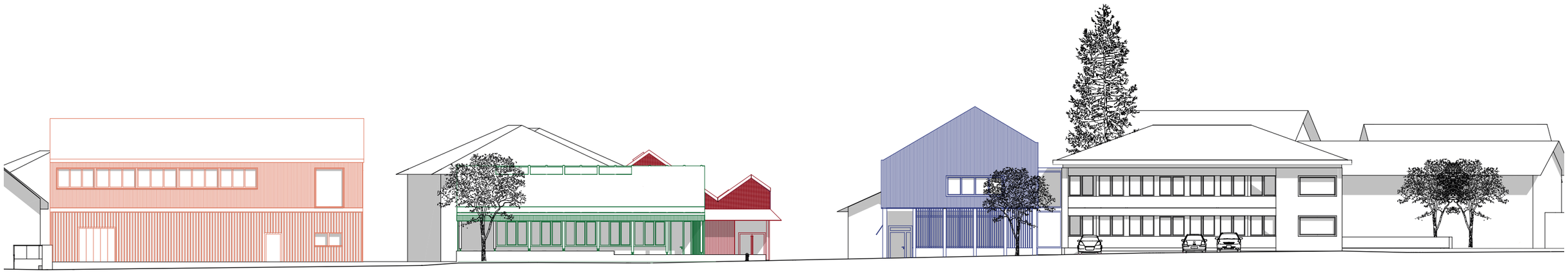



Dachgeschoss Verwaltung





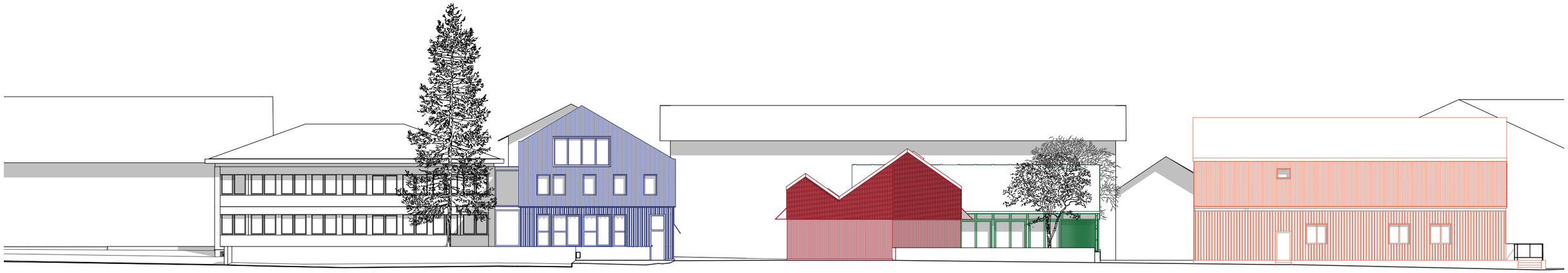

Konstruktionsschnitt Aula



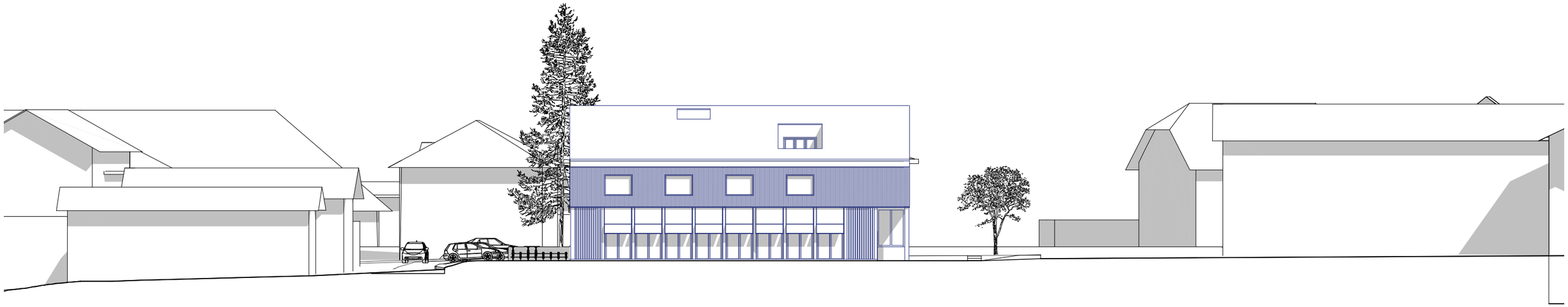
Ansicht Sekundarschulstrasse

Südansicht Aula

0 1 3 5 10m



Ansicht Hofmattenweg



Nordansicht Verwaltungsgebäude

0 1 3 5 10m