

Bachelor-Thesis an der Hochschule Luzern - Technik & Architektur

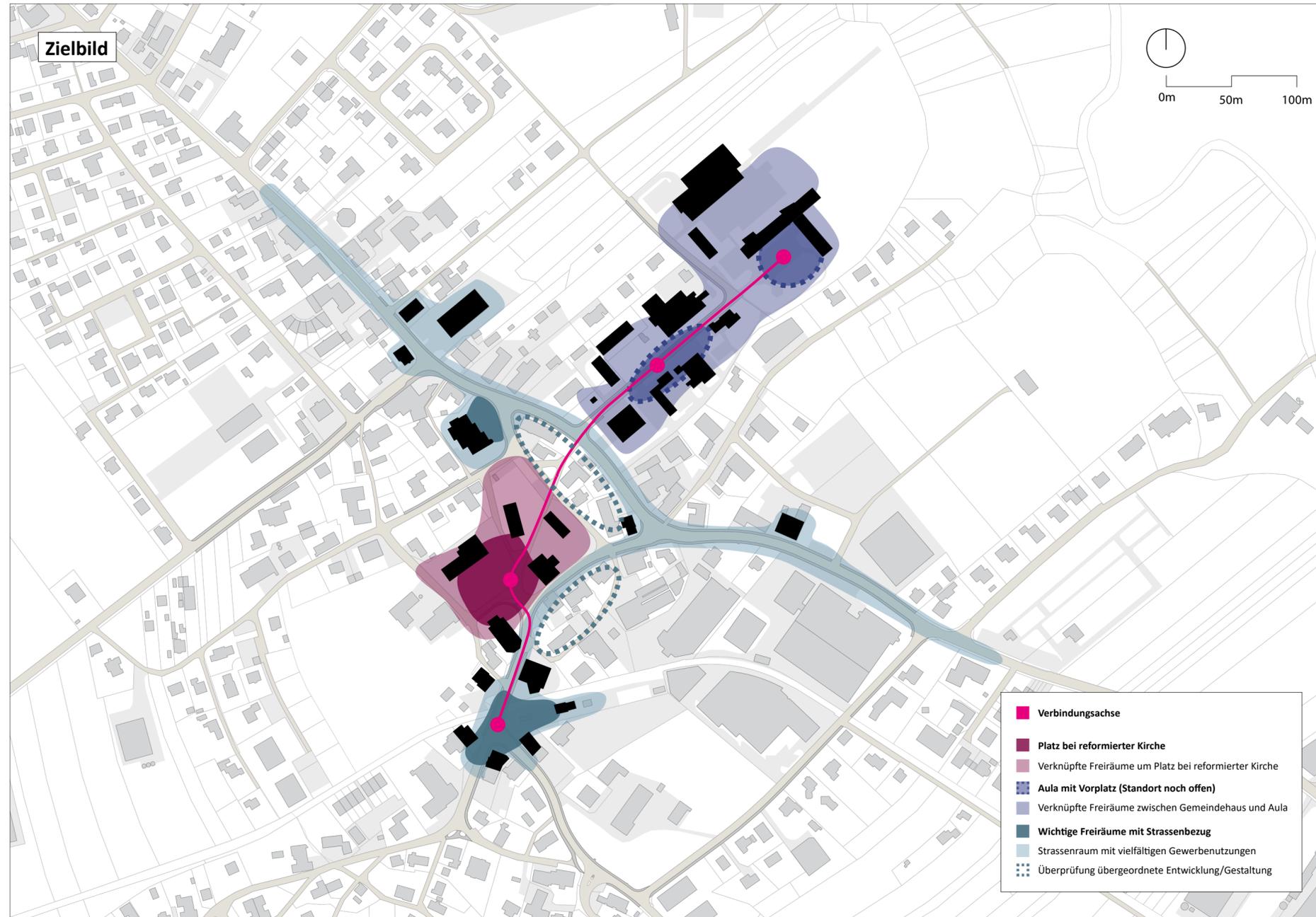
Titel	Weiterbauen am Dorfzentrum Roggwil
Diplomandin/Diplomand	Schifferle Alva, Joshua Christof
Bachelor-Studiengang	Bachelor Architektur
Semester	FS20
Dozentin/Dozent	Dufner, Oliver
Expertin/Experte	Conen, Maria / Burgherr, Andreas

Ort, Datum Luzern, 24.06.2020
© Joshua Christof Schifferle Alva, 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.

- **Zielbild**
- Szenario B
- Synergien
- **Setzung**
- Ein Gemeinschaftshaus für Roggwil
- Reflexion
- Anhang

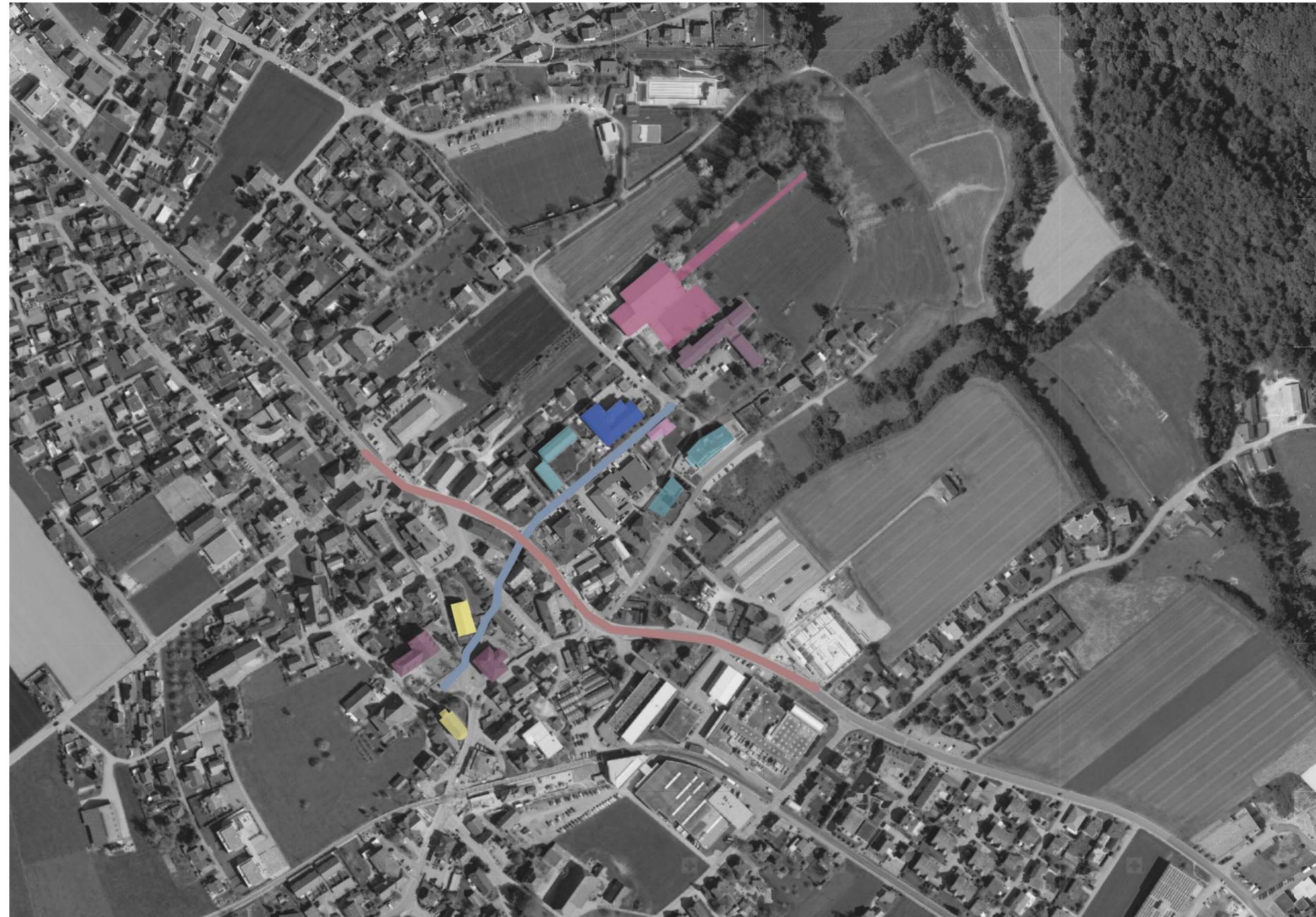


- Zielbild
- **Szenario B**
- Synergien
- Setzung
- Ein Gemeinschaftshaus für Roggwil
- Reflexion
- Anhang



Parzellenauswahl

- Primarschule
- Pfarrerhaus
- Kirche
- Kindergarten
- Alterswohnungen
- Altersheim
- Sekundarschule
- Sportanlage
- Hauptstrasse
- Fussgängerweg



Kontext

öffentlicher Raum

+

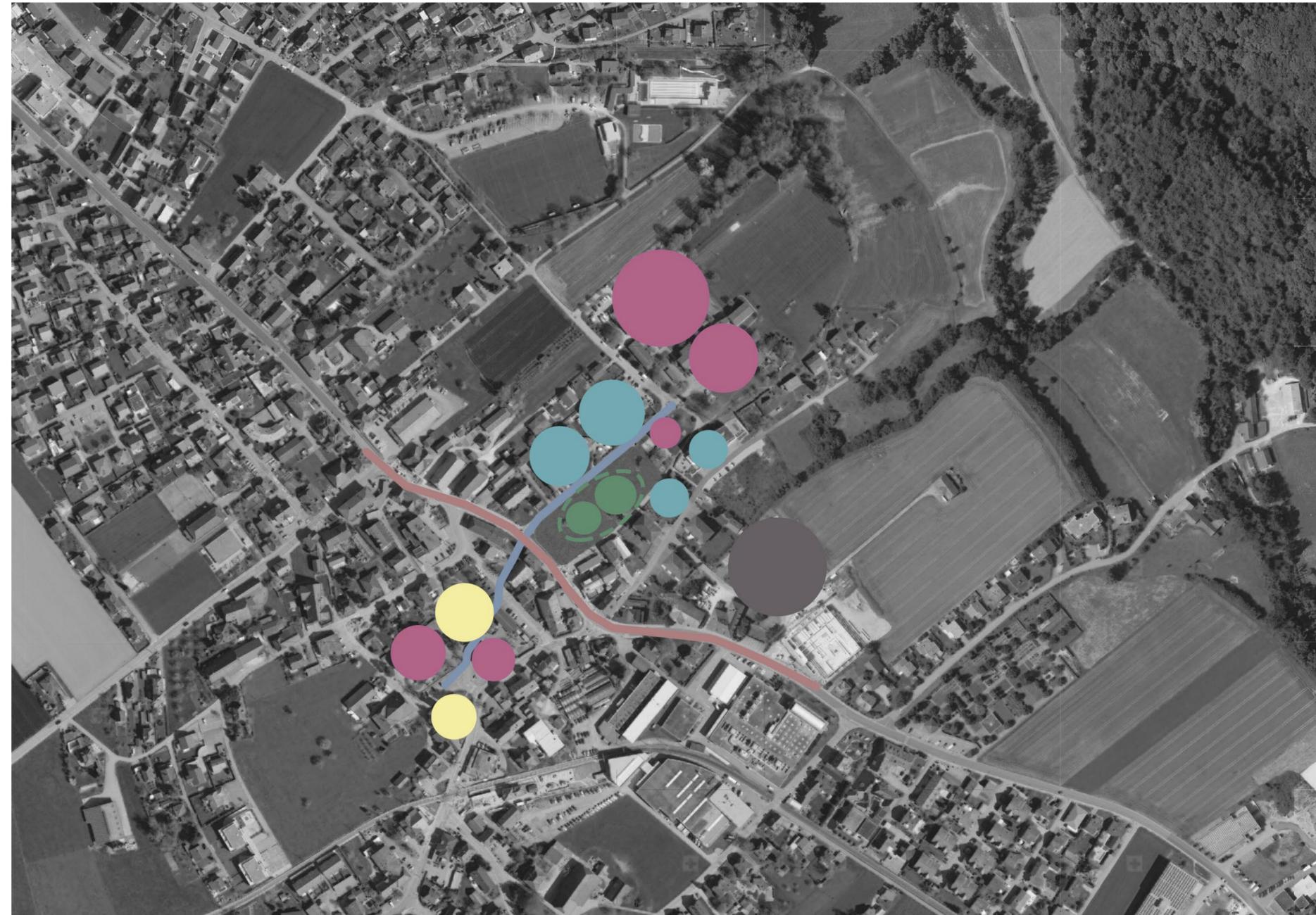
Gemeindeverwaltung

+

Aula

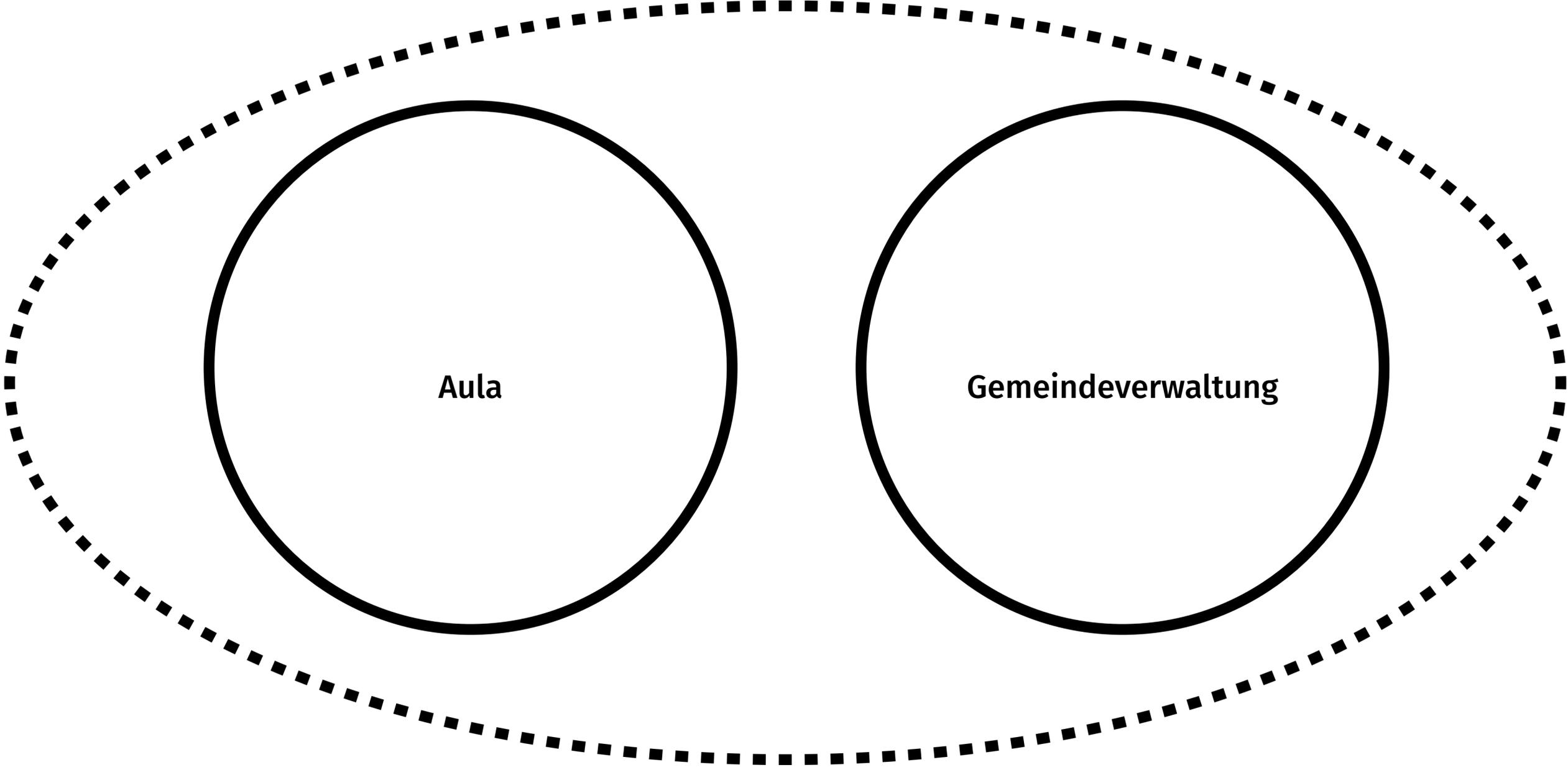
- Zielbild
- Szenario B
- **Synergien**
- Setzung
- Ein Gemeinschaftshaus für Roggwil
- Reflexion
- Anhang

- Bildung
- Religion
- Alterspflege
- Gemeinde / Aula
- Parkplatz
- Hauptstrasse
- Fussgängerweg



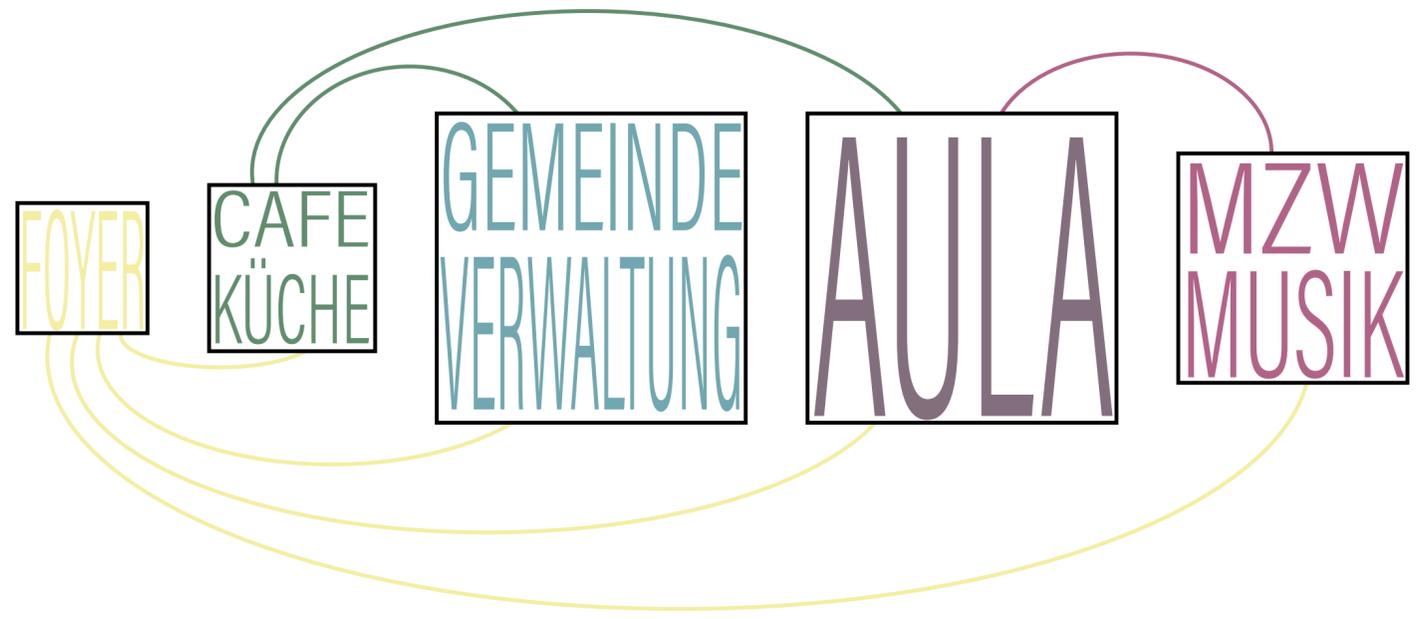
Institutionen

Synergien

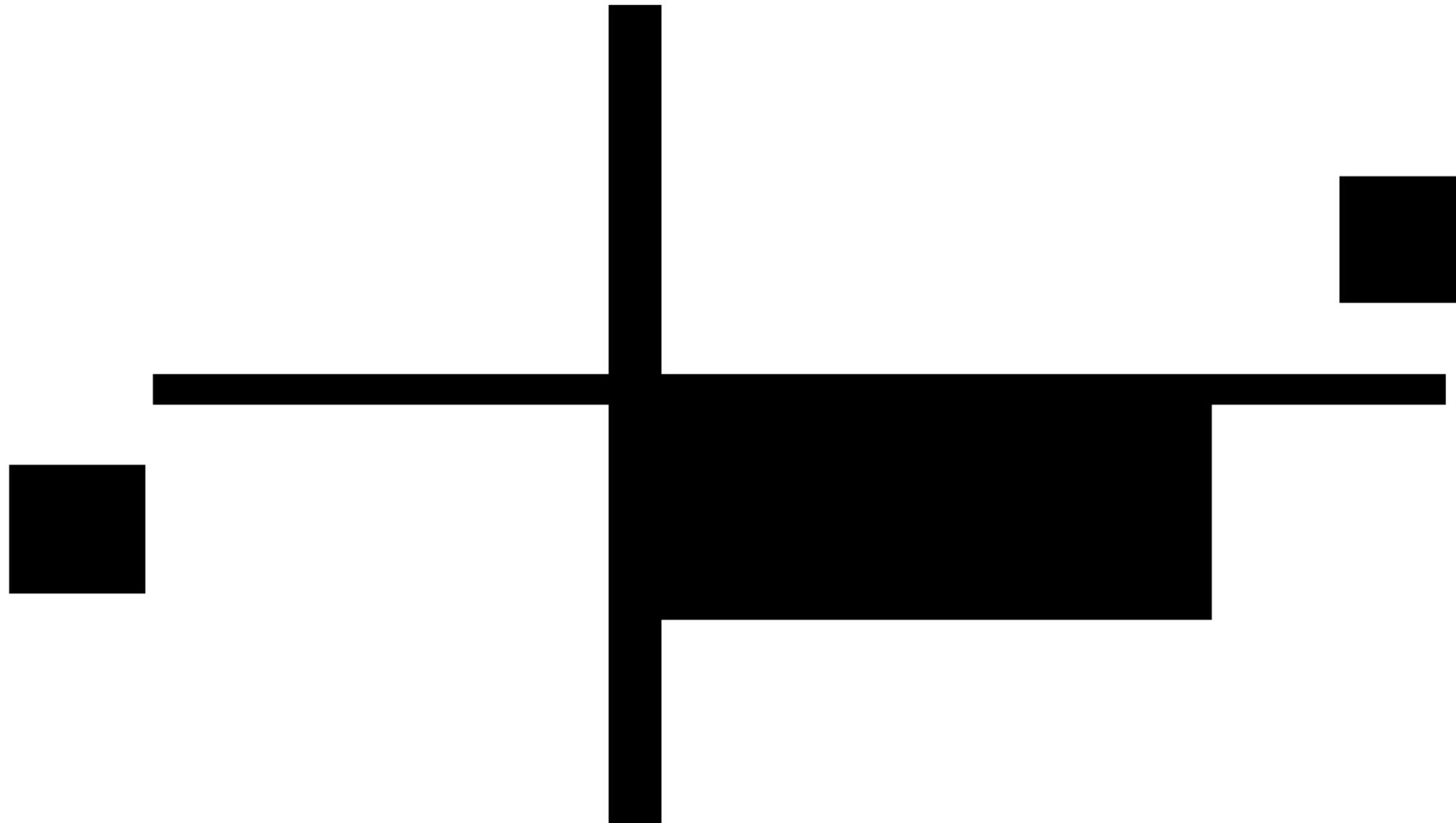


Aula

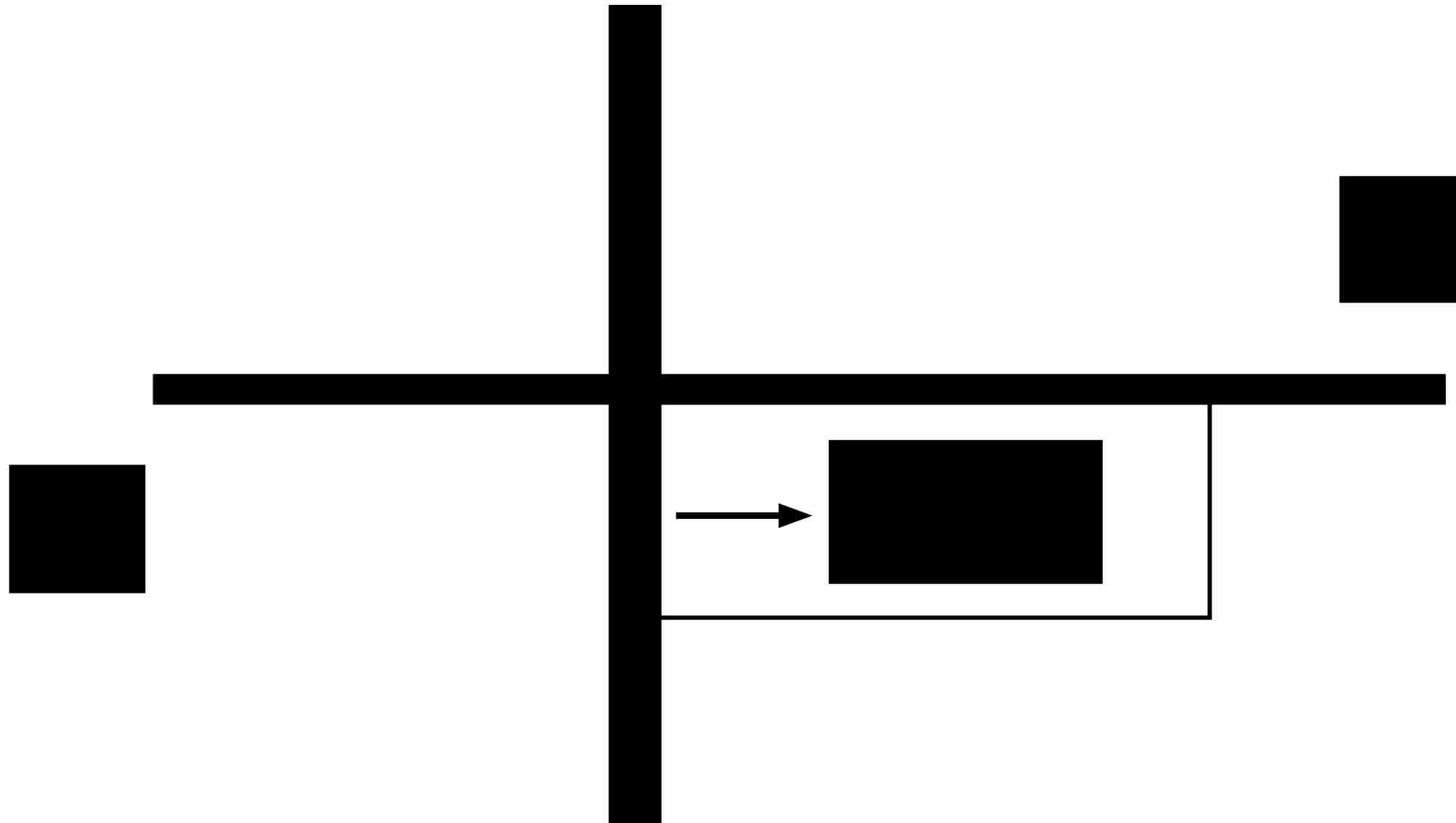
Gemeindeverwaltung

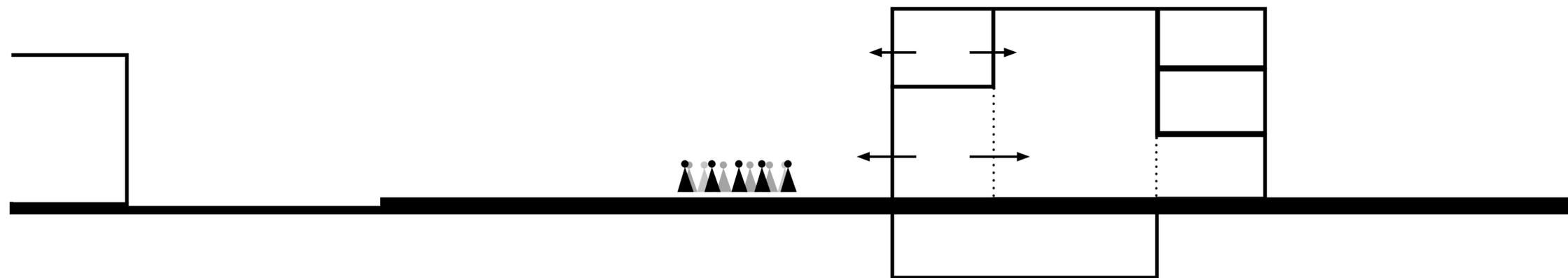


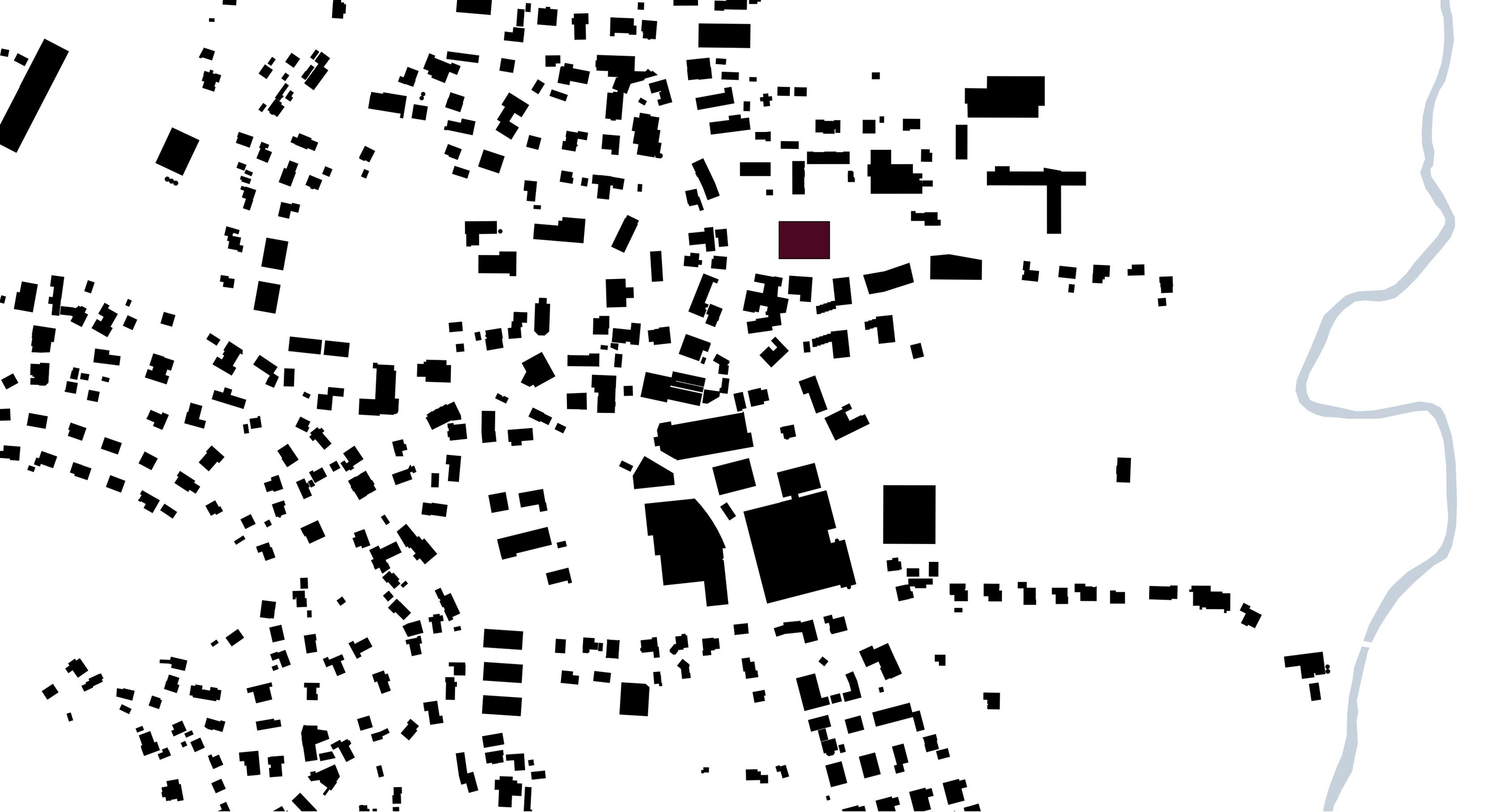
- Zielbild
- Szenario B
- Synergien
- **Setzung**
- Ein Gemeinschaftshaus für Roggwil
- Reflexion
- Anhang



Ausgangslage











Blickbezug Strassenraum



Blickbezug Verbindung Fussgänger

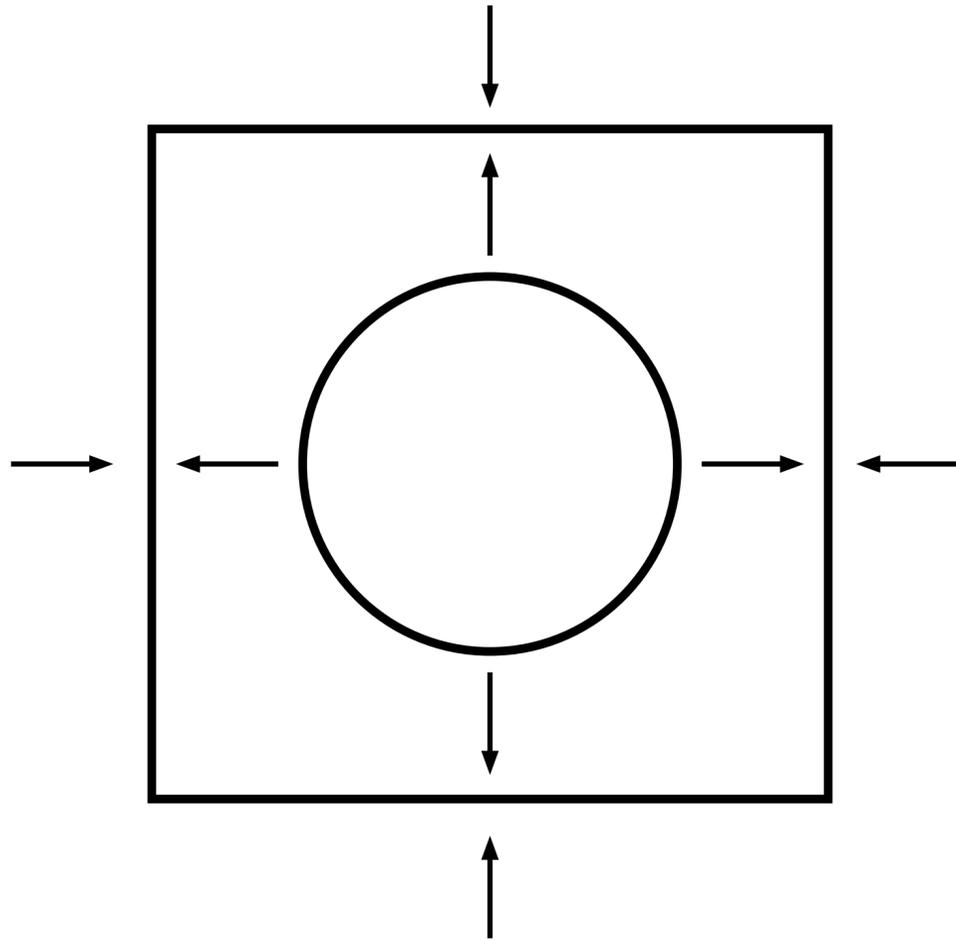


Platzfassade



Quartierfassade

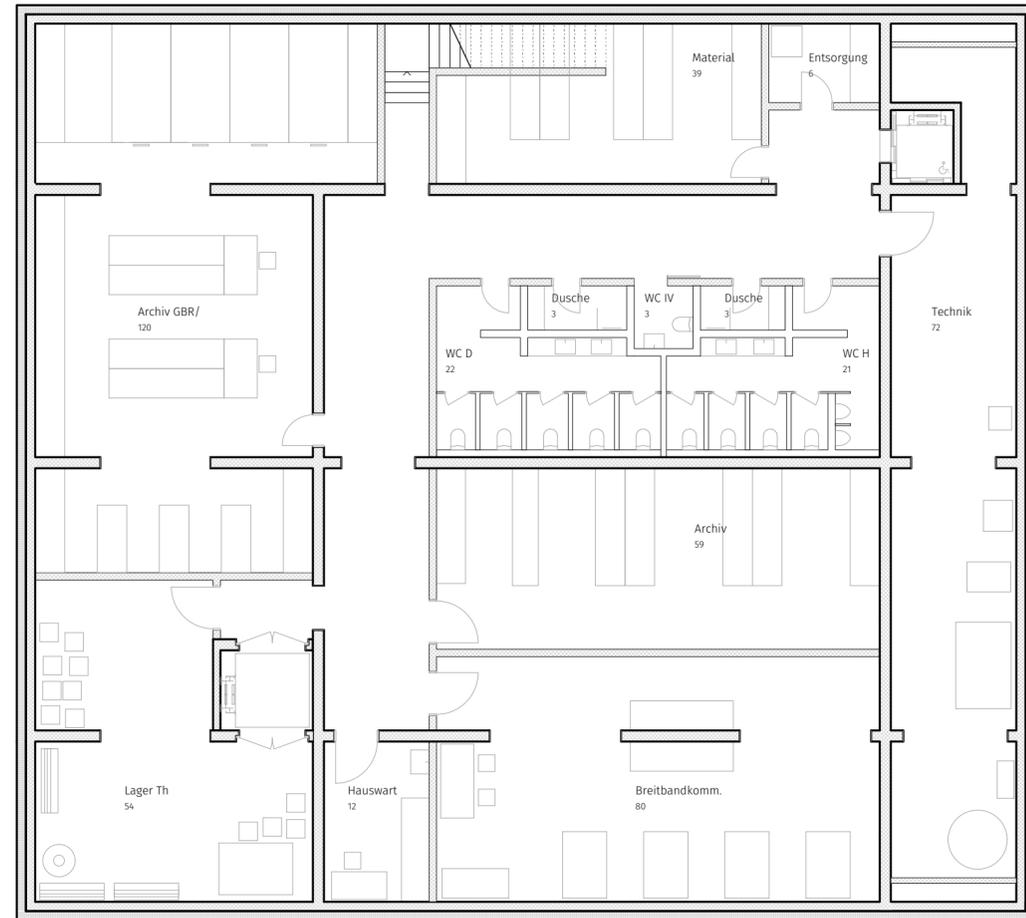
- Zielbild
- Szenario B
- Synergien
- Setzung
- **Ein Gemeinschaftshaus für Roggwil**
- Reflexion
- Anhang

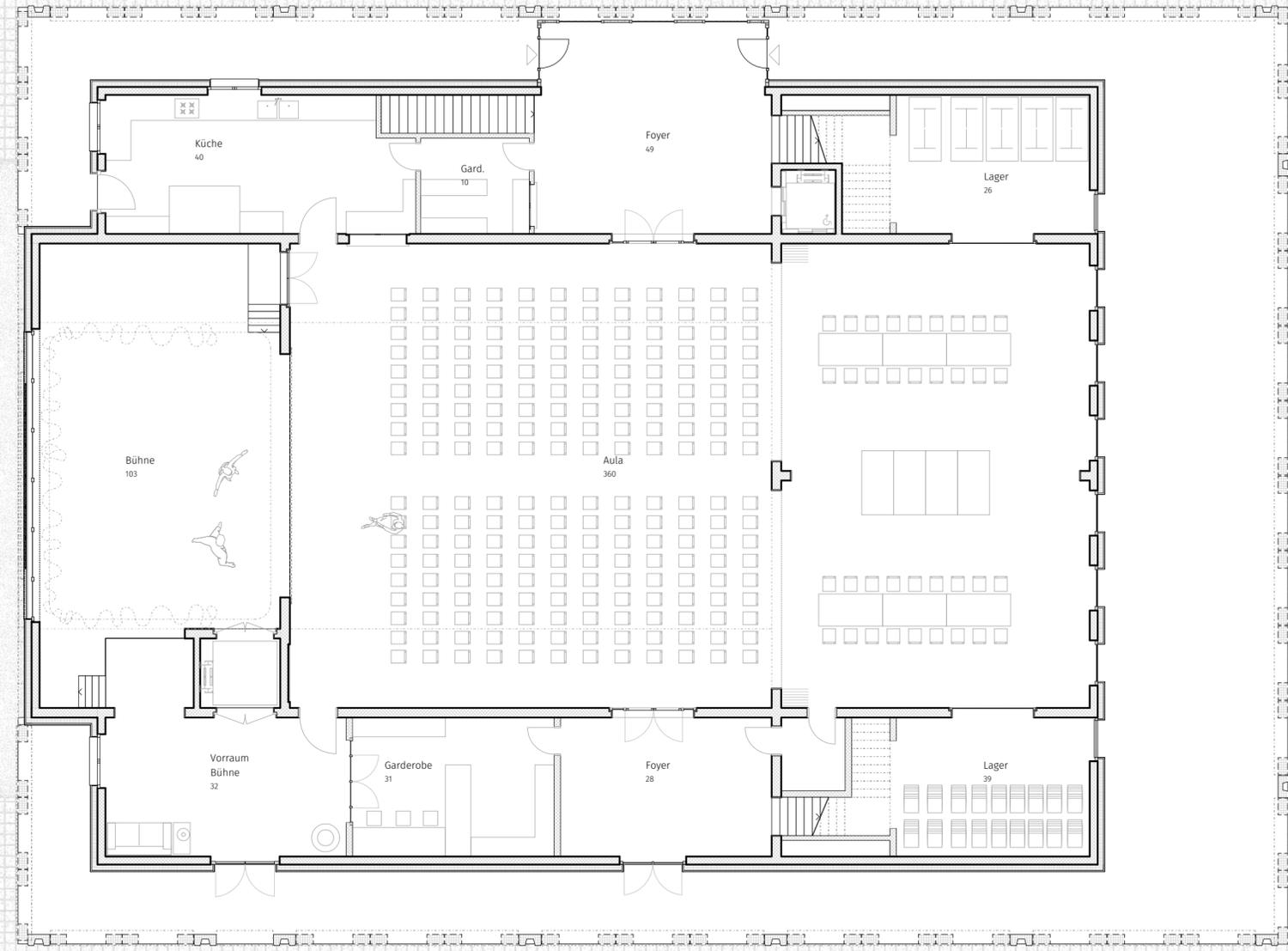


das Herz



Umgebungsplan

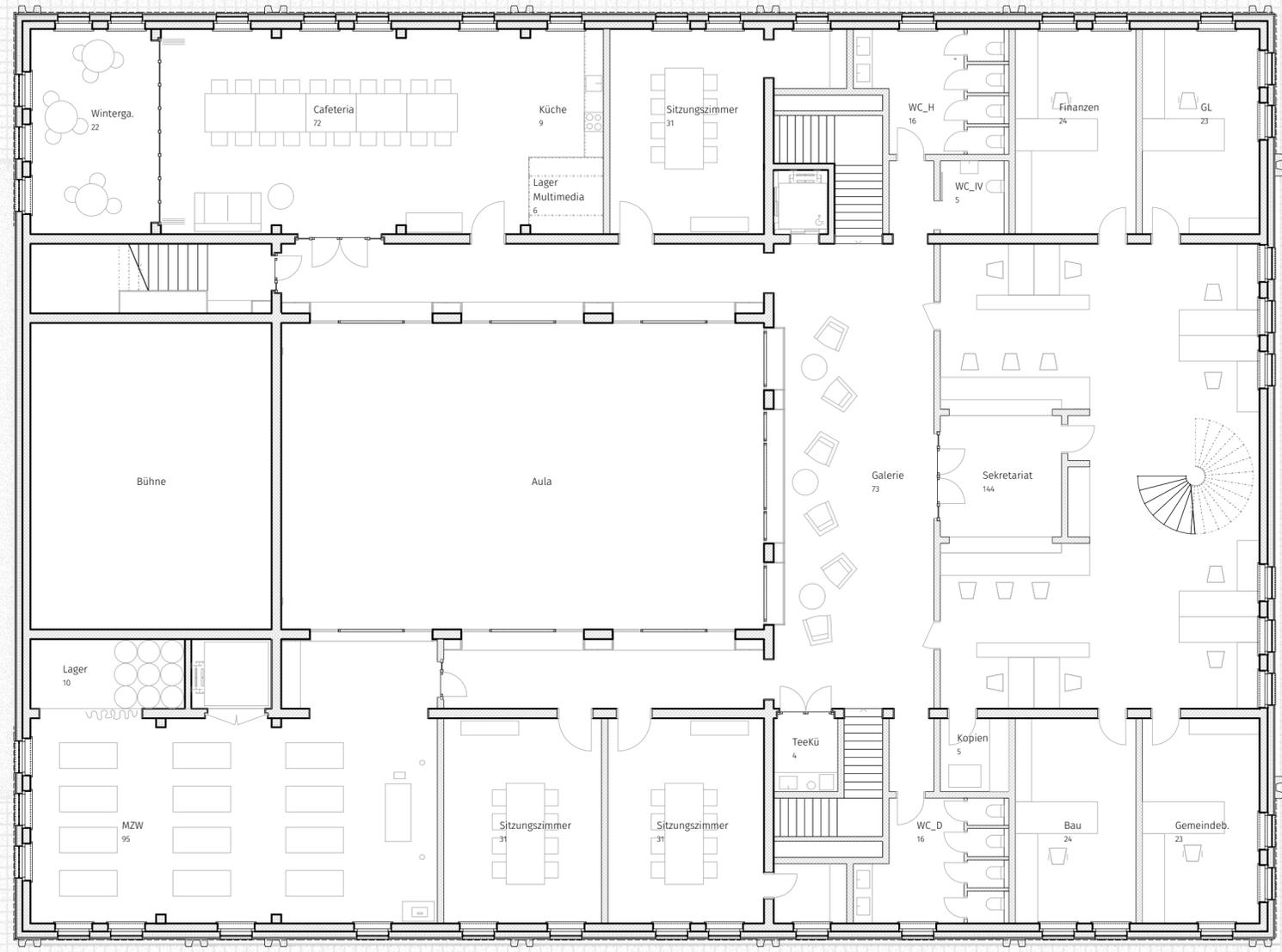




Erdgeschoss



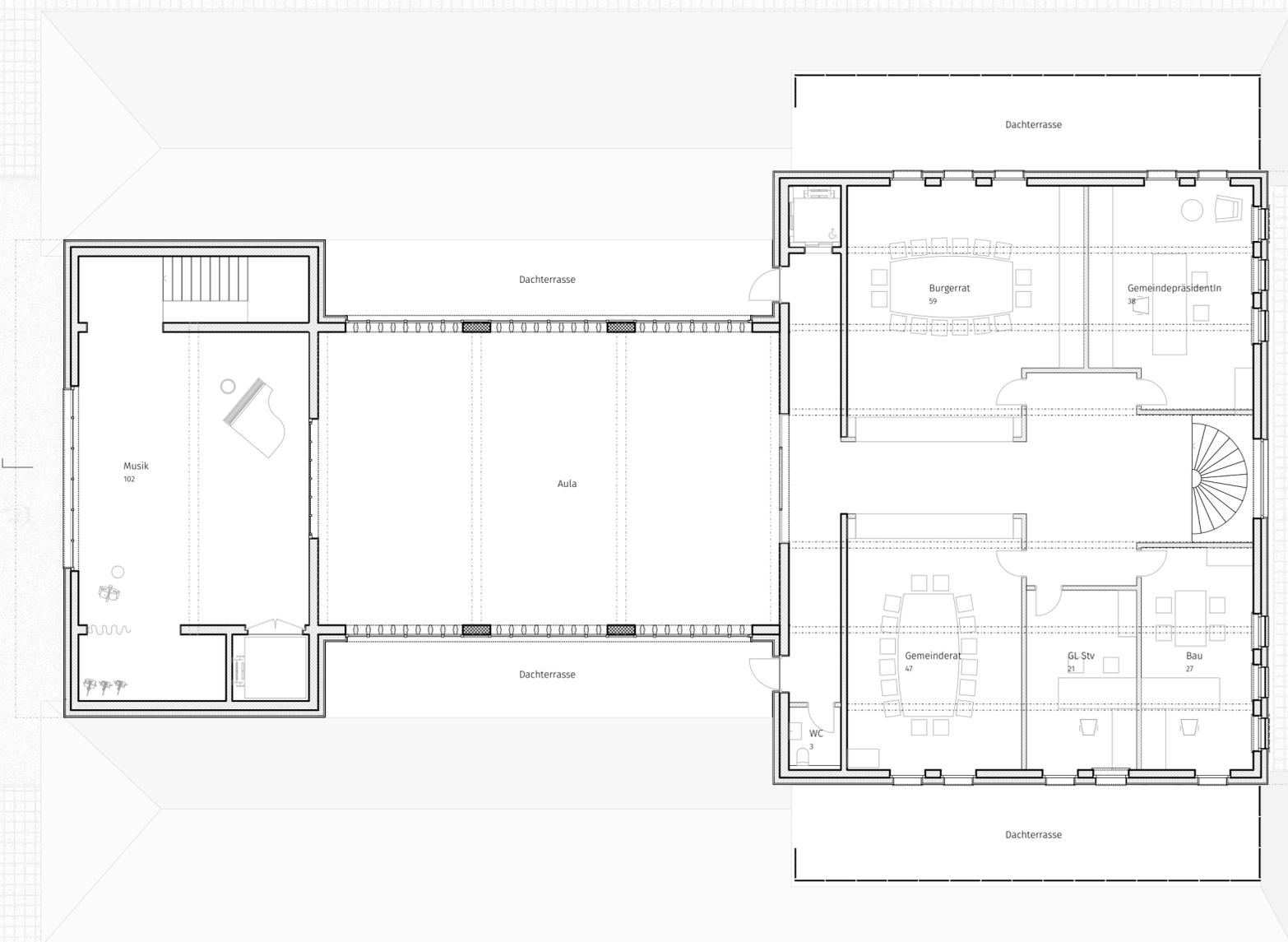
Aula



Obergeschoss

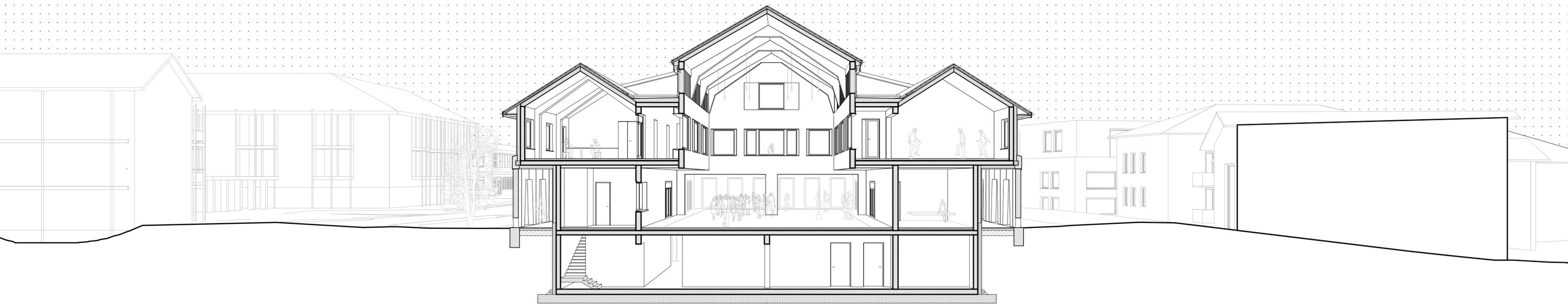


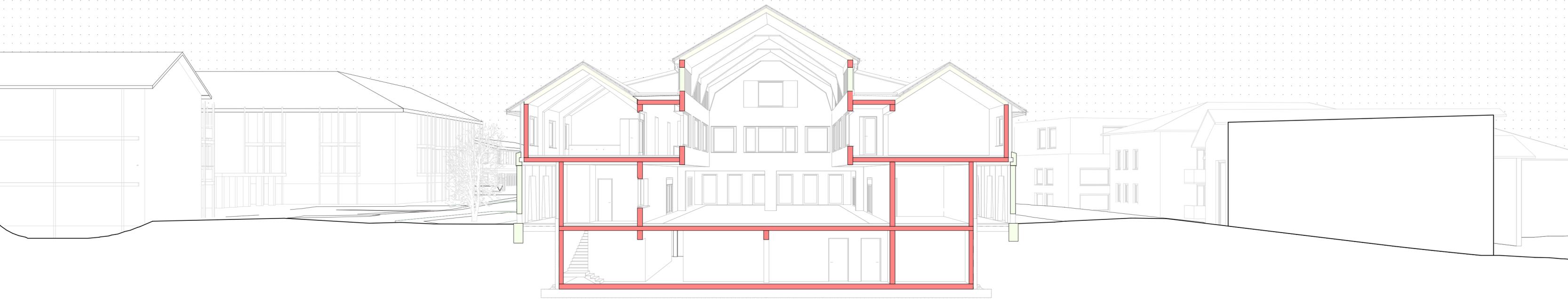
Cafeteria





Musikzimmer

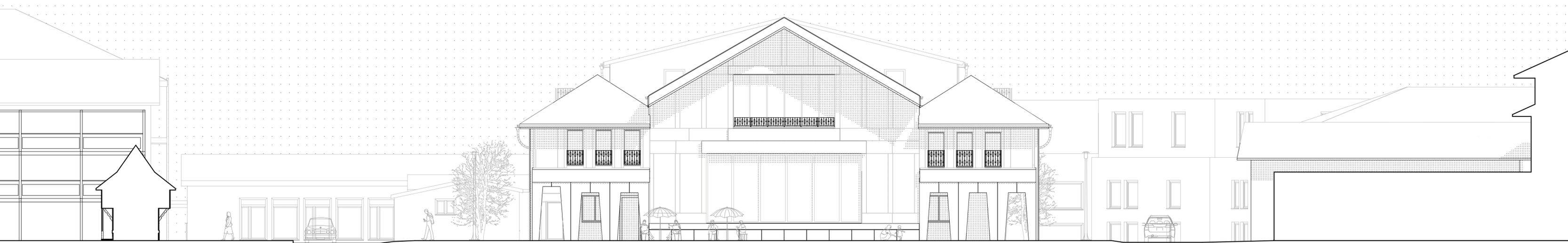


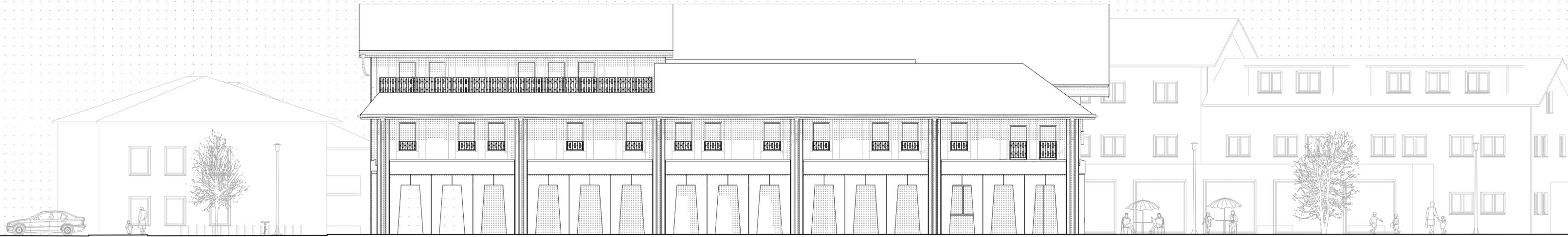


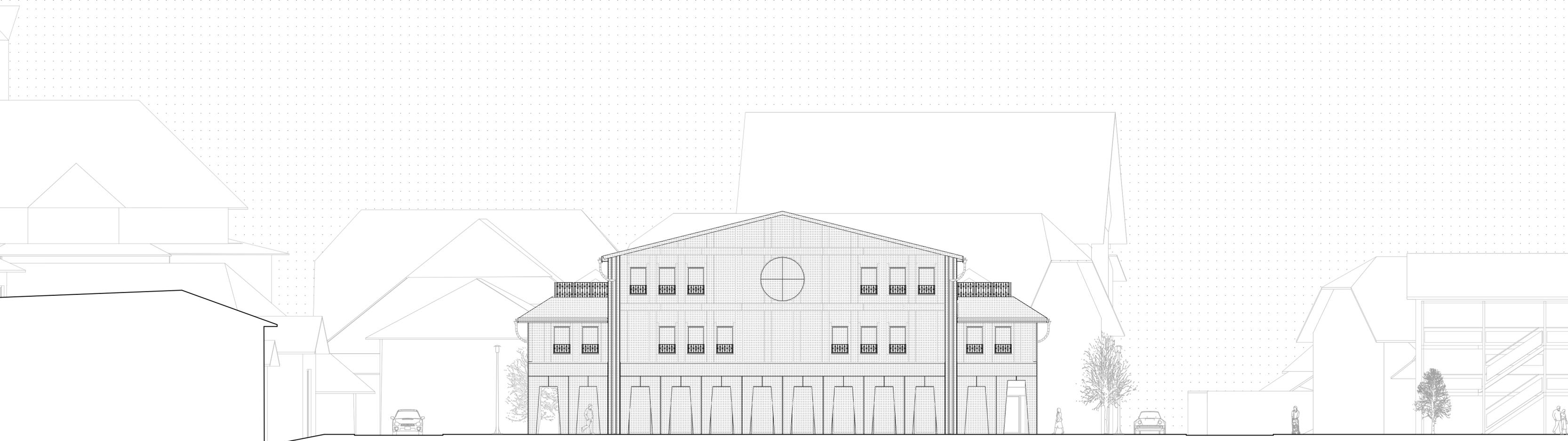


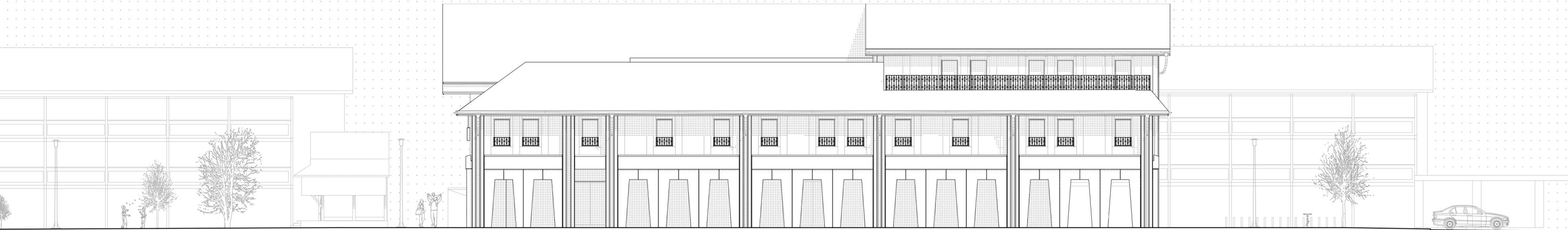
Aula



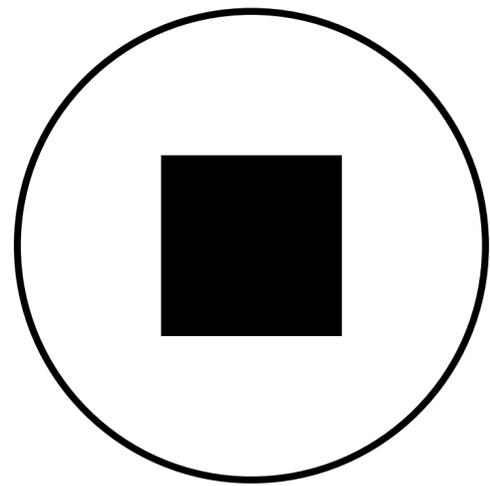




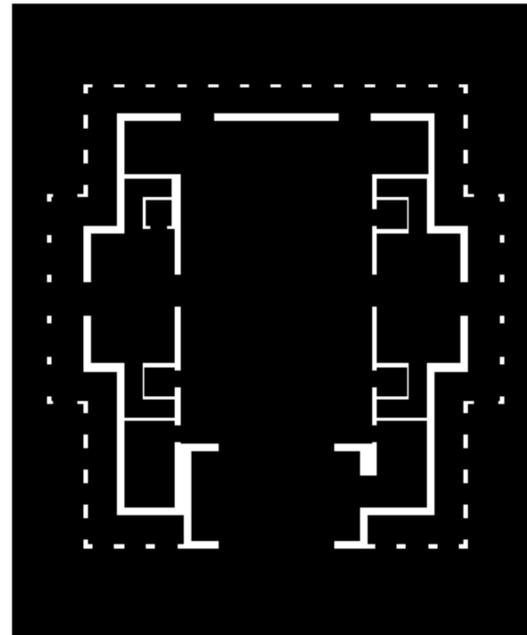




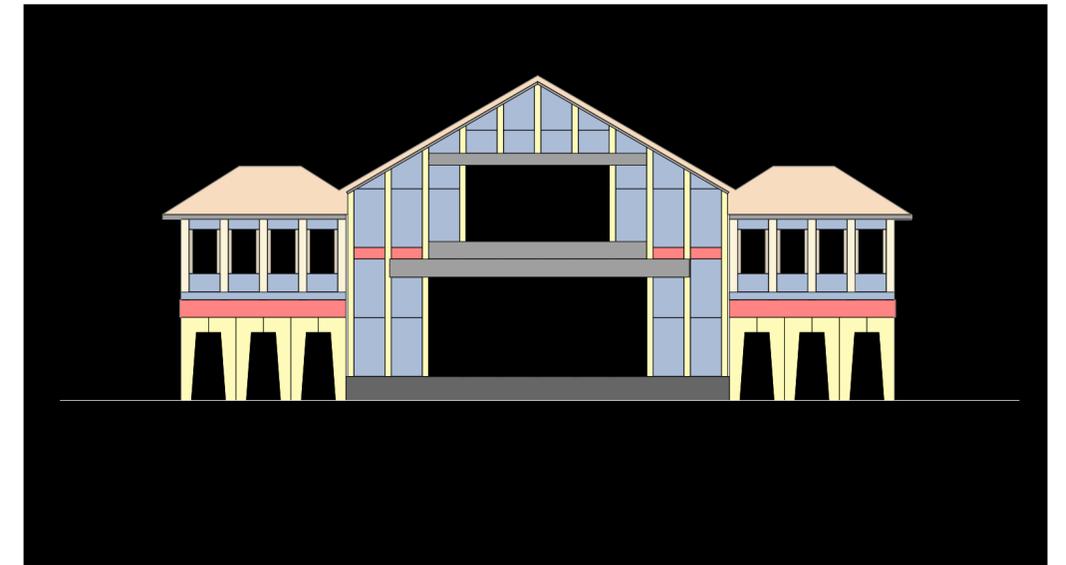
- Zielbild
- Szenario B
- Synergien
- Setzung
- Ein Gemeinschaftshaus für Roggwil
- **Reflexion**
- Anhang



Idea Prima



Raumentwicklung



Ausformulierung

- Zielbild
- Szenario B
- Synergien
- Setzung
- Ein Gemeinschaftshaus für Roggwil
- Reflexion
- **Anhang**

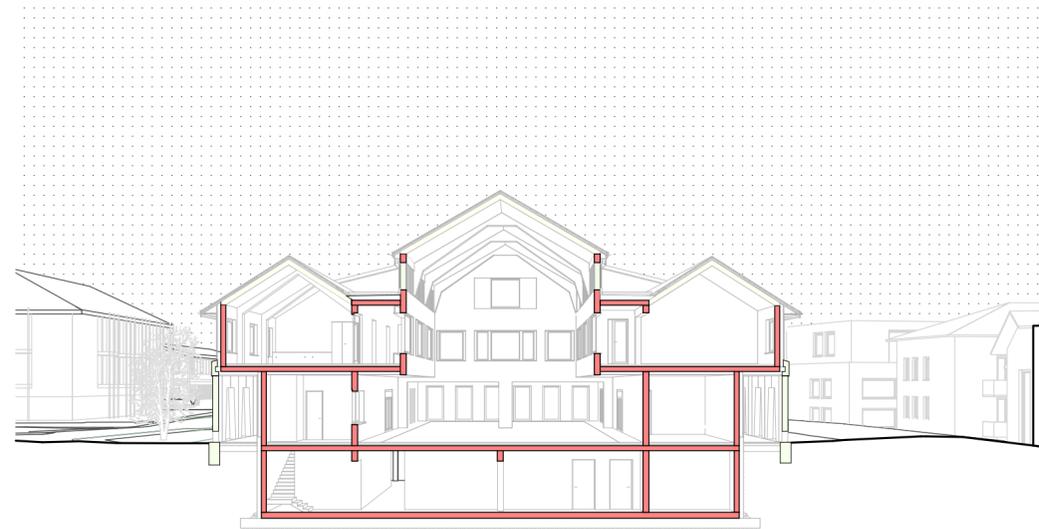
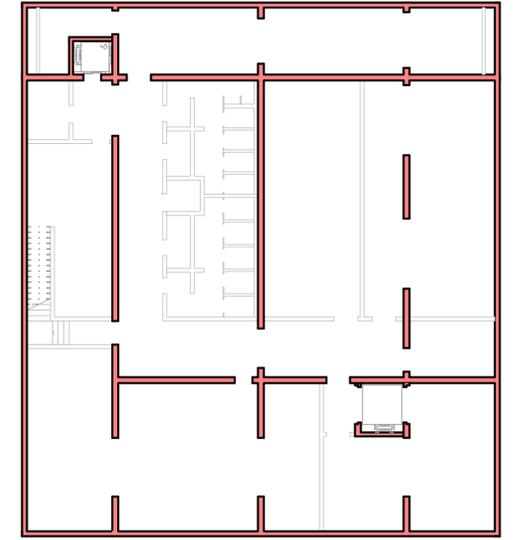
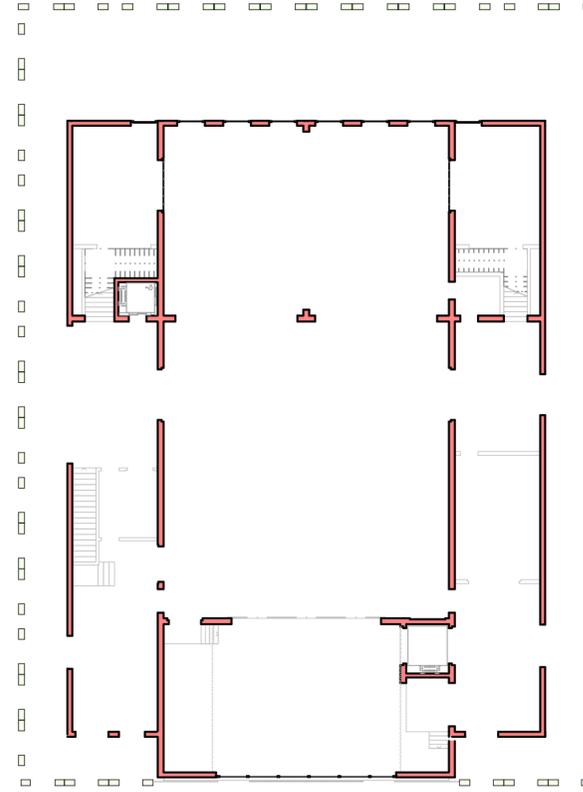
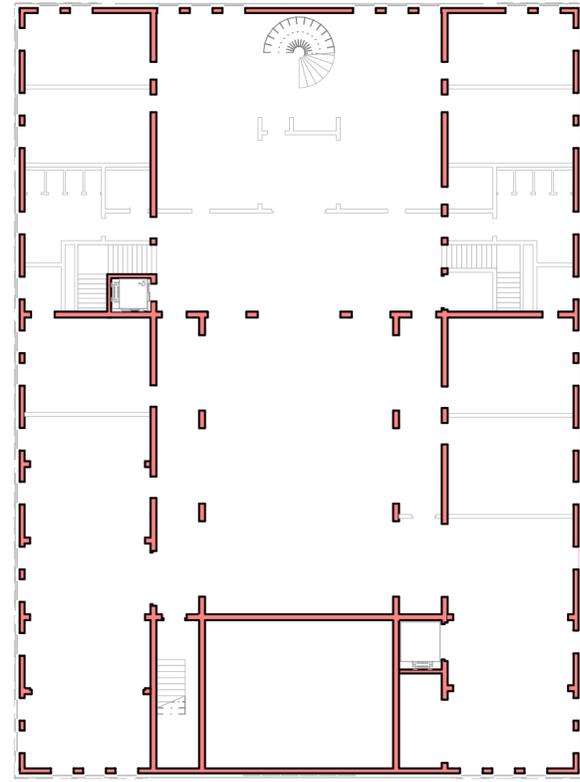
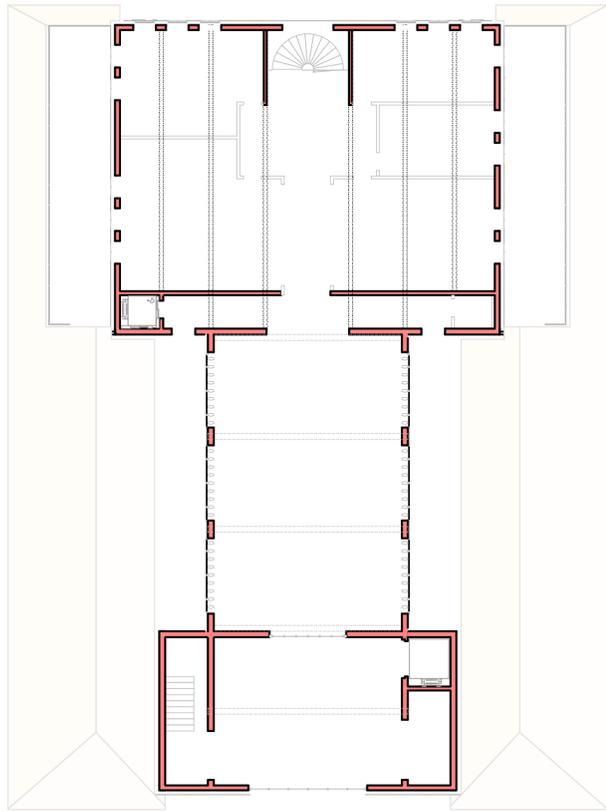
- Grünraum
- Nutzungsorientierte Plätze öffentlich
- Nutzungsorientierte Plätze mit Zielgruppen
- Öffentlicher Raum
- Geschwindigkeitsreduktion
- Parkplatz
- Siedlungserweiterung Schwerpunkt Arbeit gem. RGSK
- Geplante Volumen
- Fussgängerstreifen
- Betrachtungsperimeter

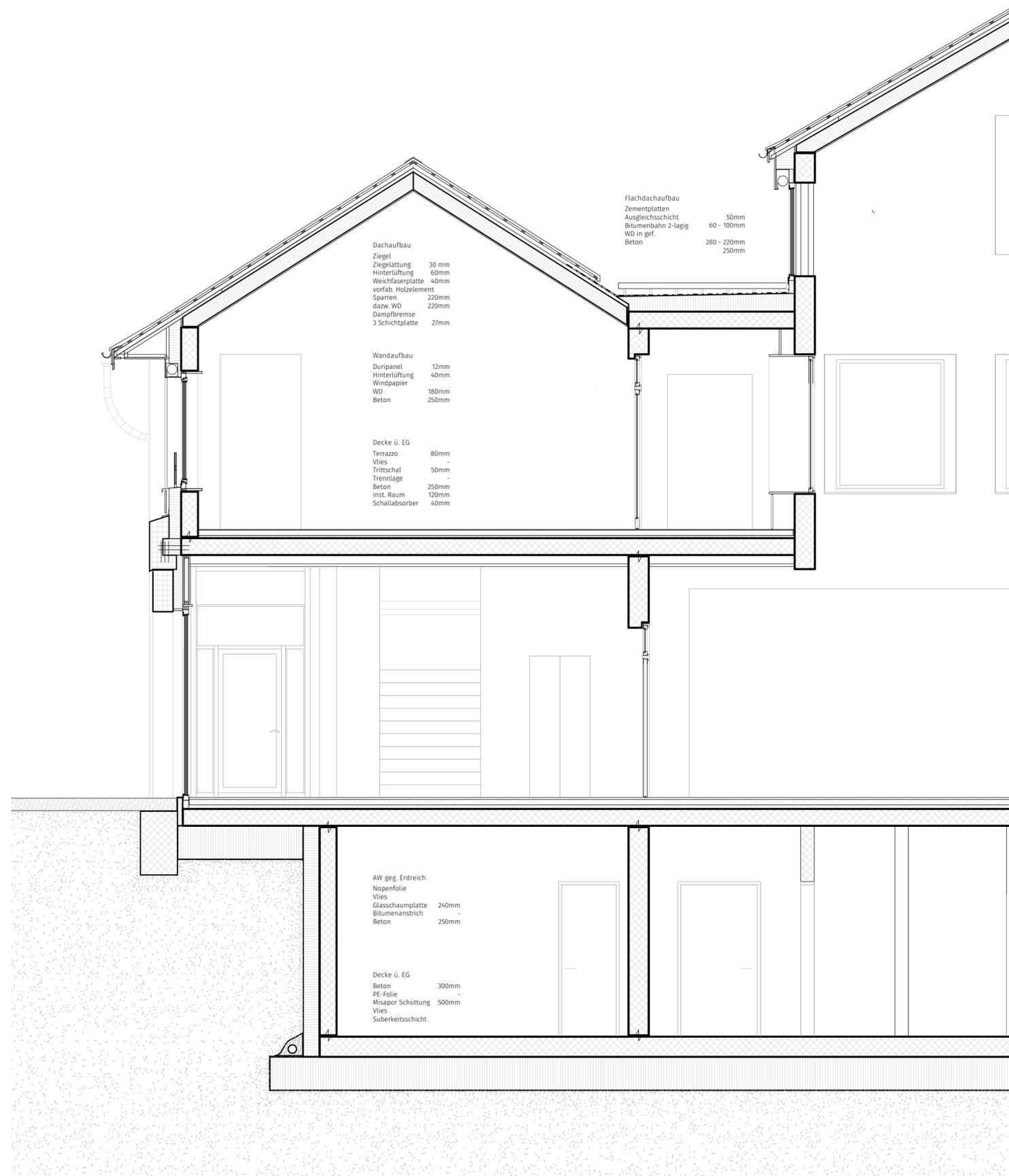


Masterplan

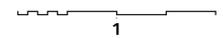


Eingliederung in der Höhe





Konstruktionsdetail





Fassadenausschnitt



Eingang

Anhang: Eingang



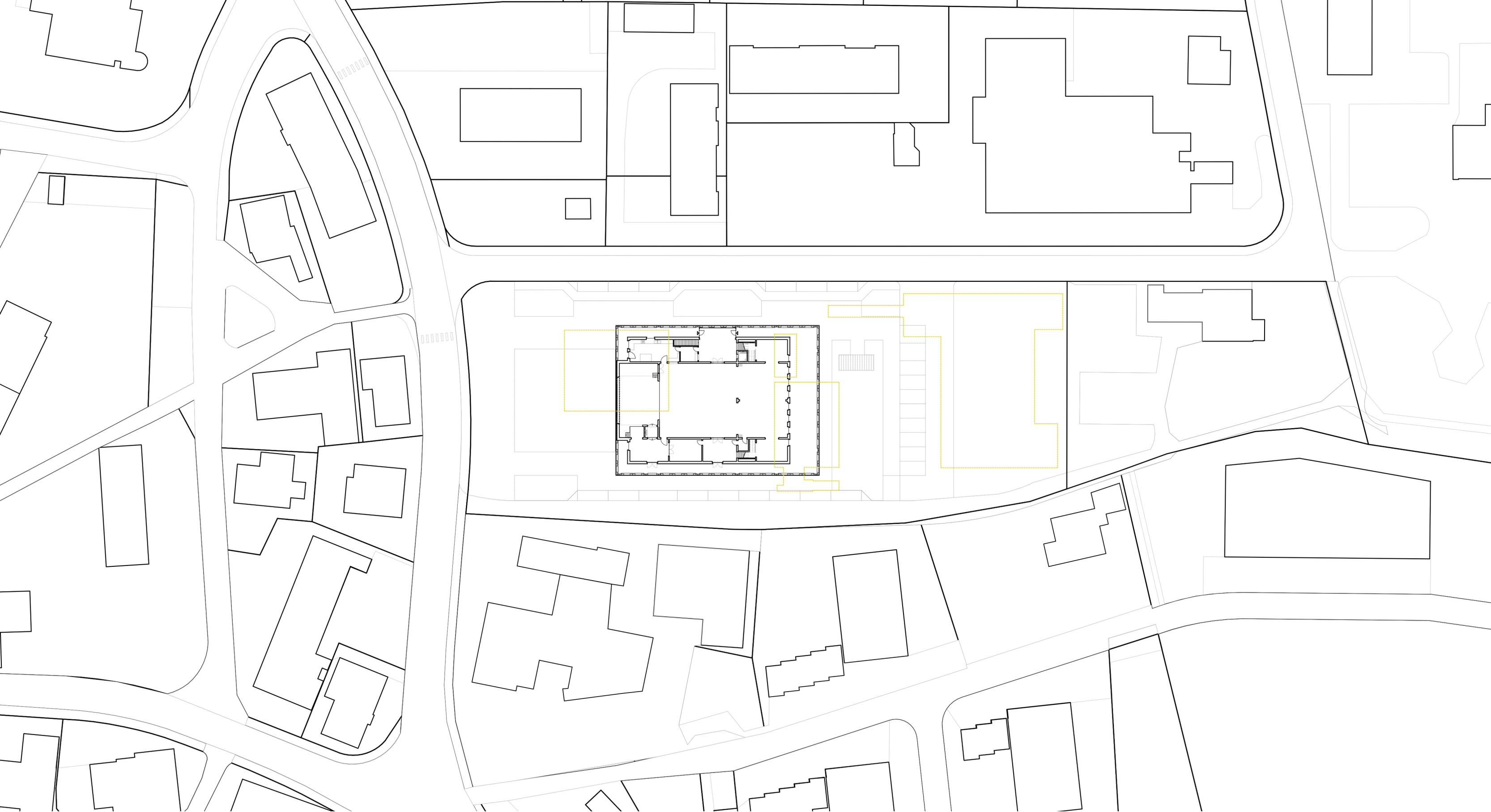
Foyer



Empfang



LR Aula



Übersicht Abbruch