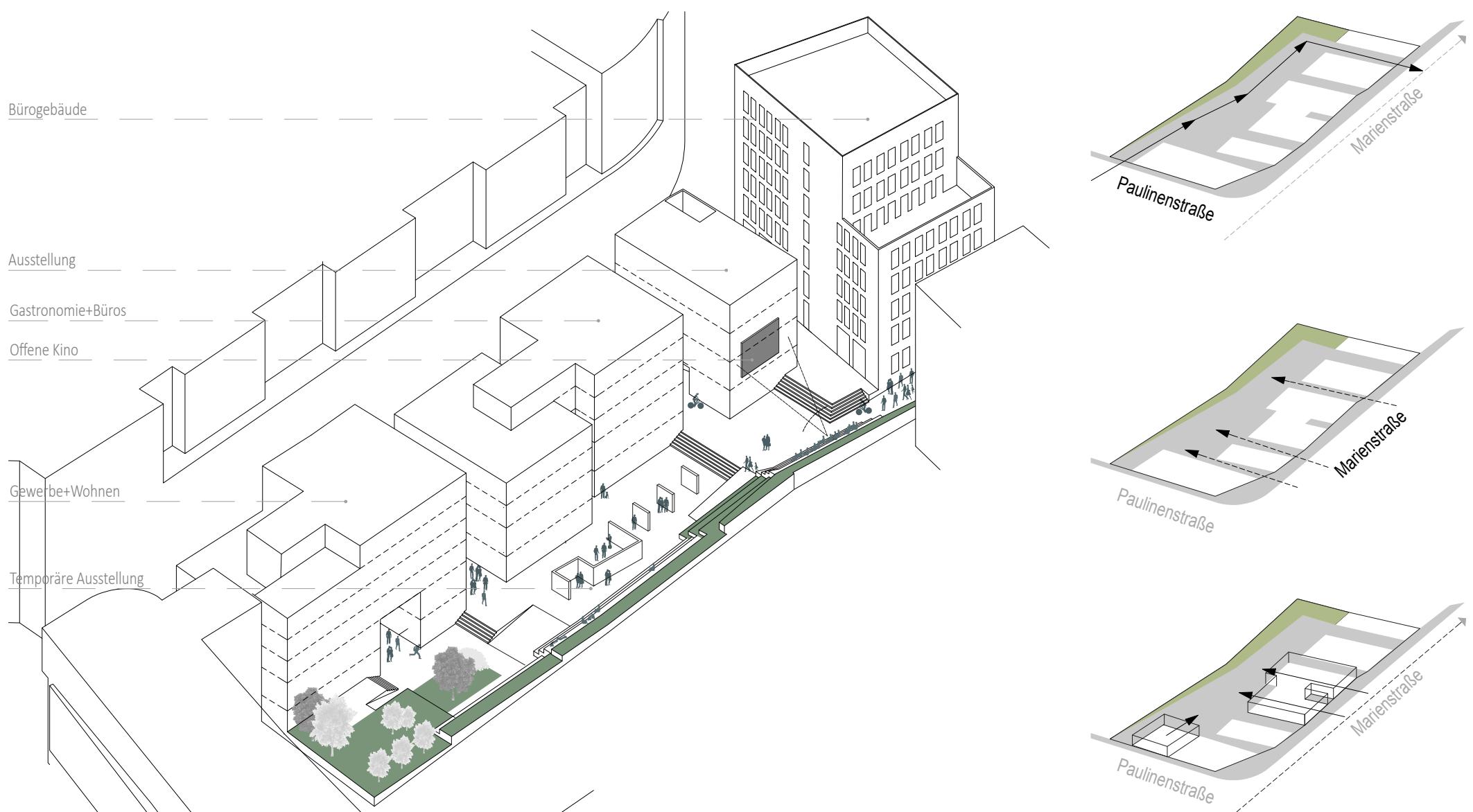


Mut zur Ecke

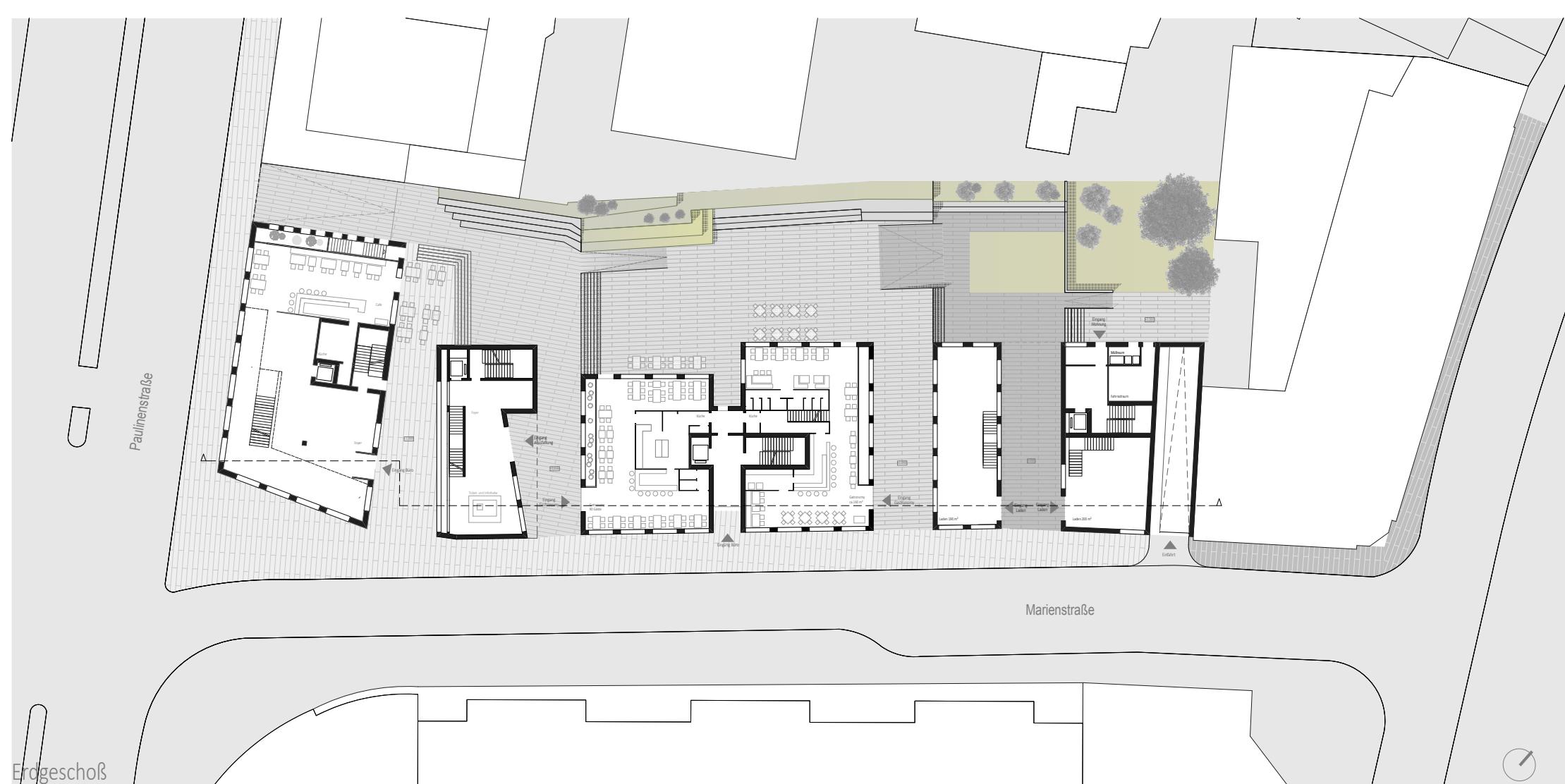
WS 14/15

Bearbeiter: Iuliia Aulkina
Betreuung: IBK1, Prof. Peter Cheret
Matthias Neuendorf, Maren Pattenpohl

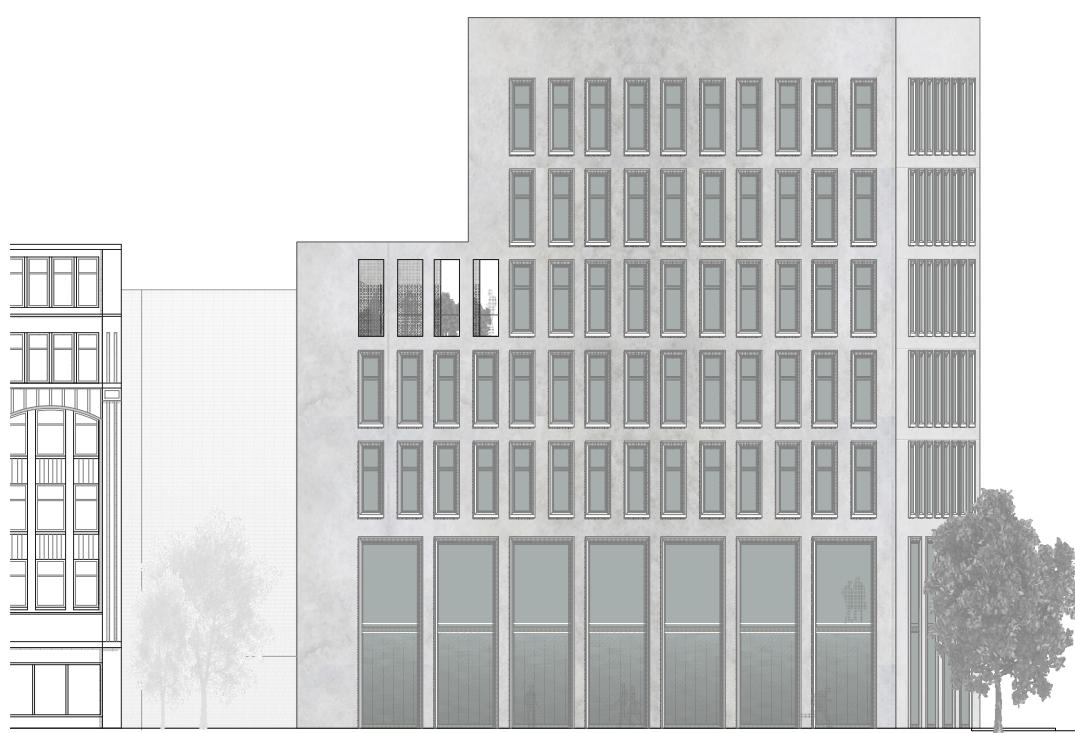




Ansicht Marienstraße



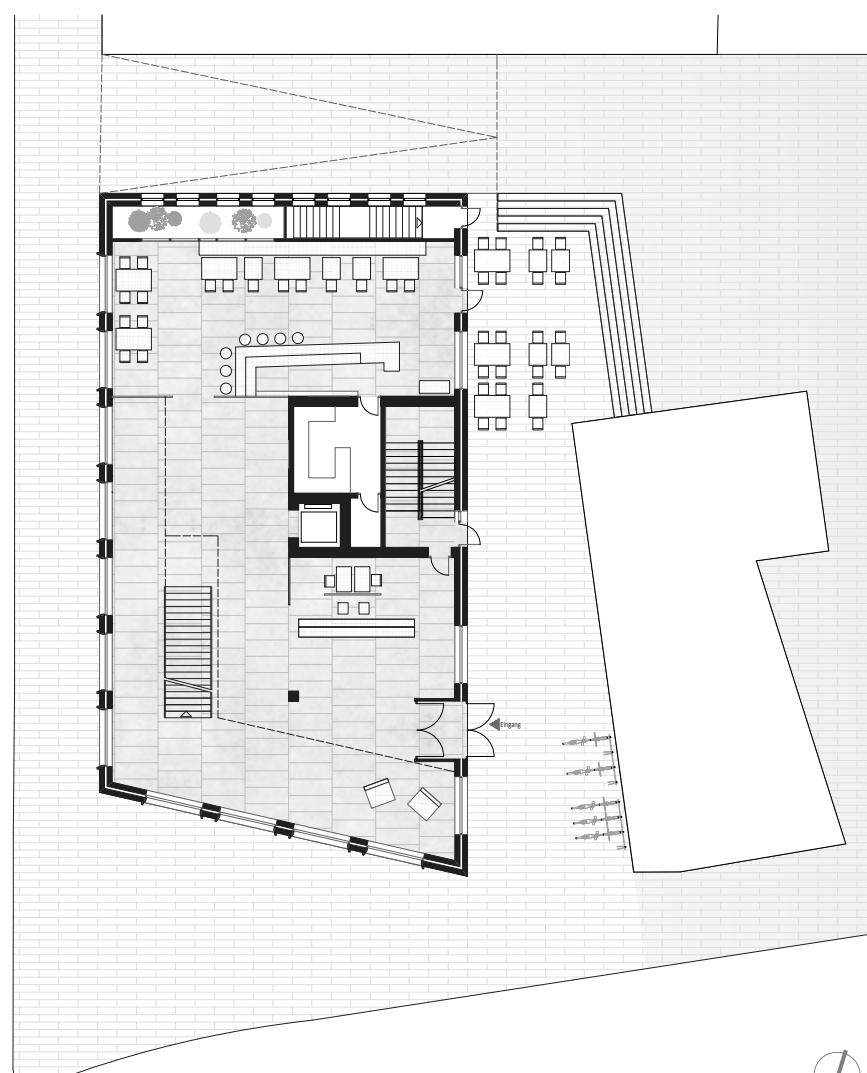
Schnitt



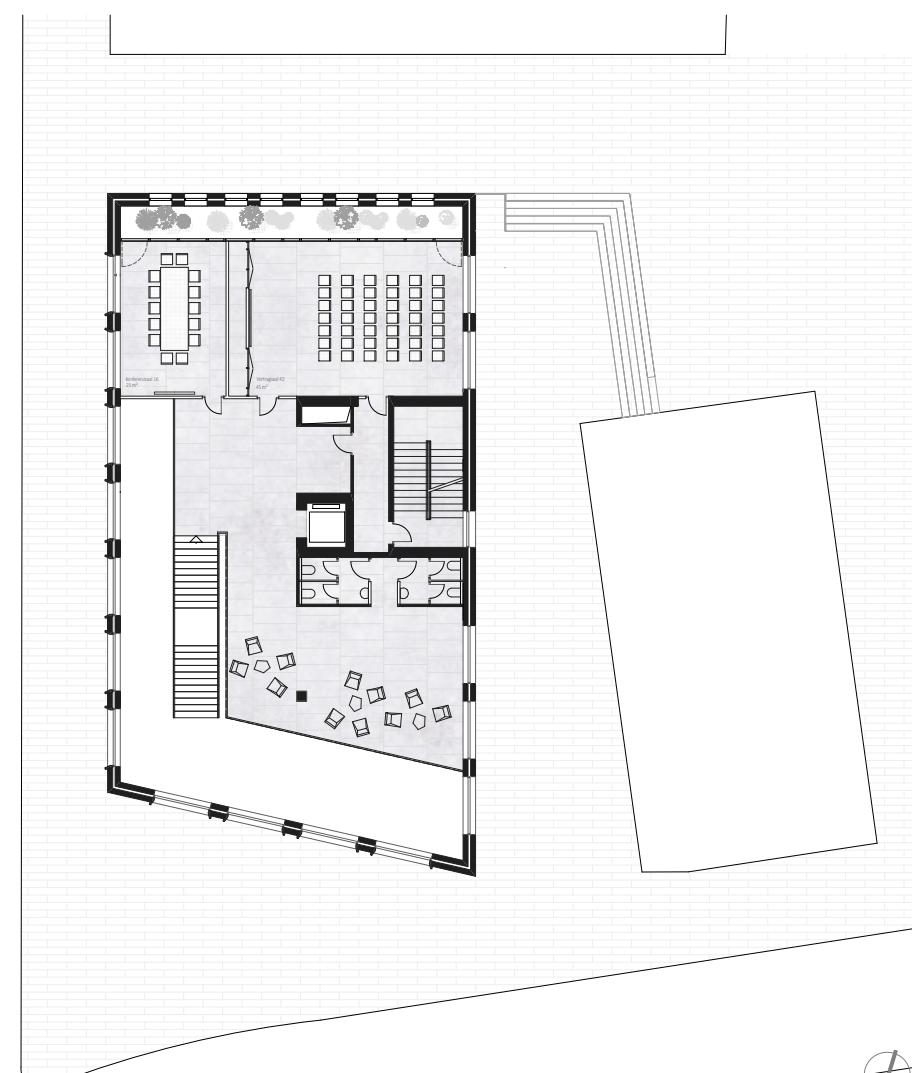
Ansicht Paulinenstraße



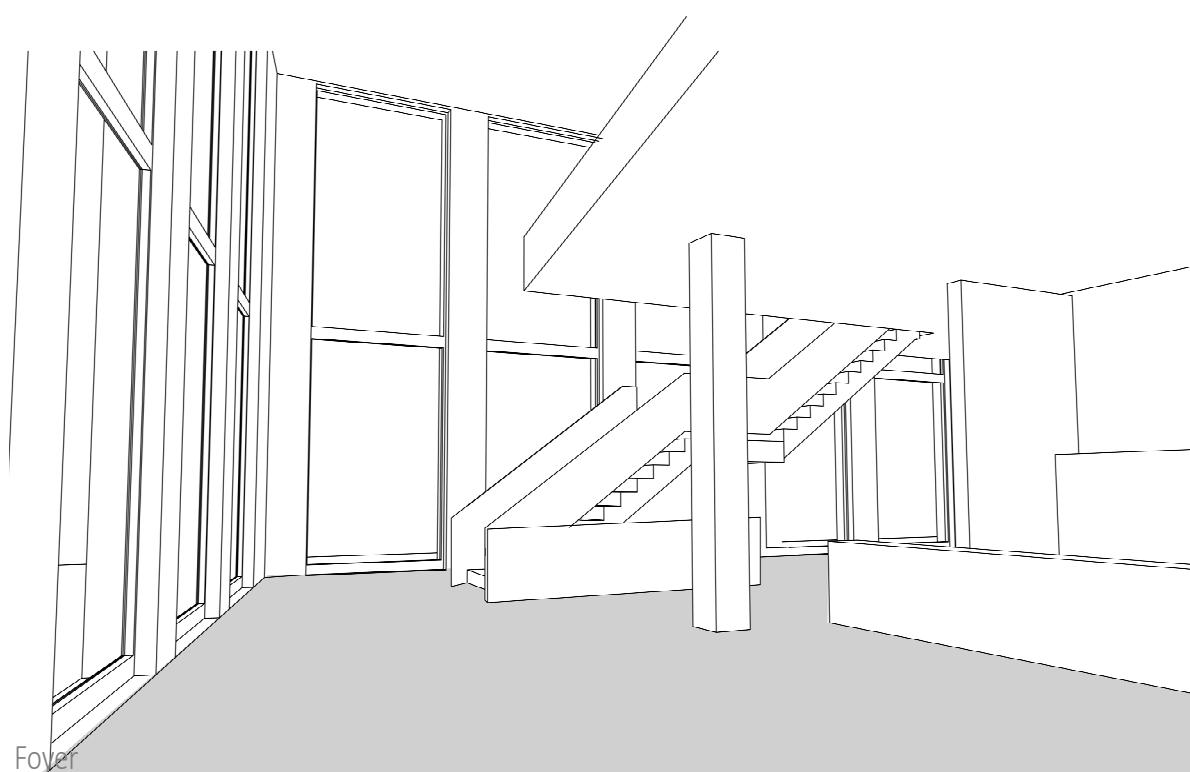
Ansicht Marienstraße



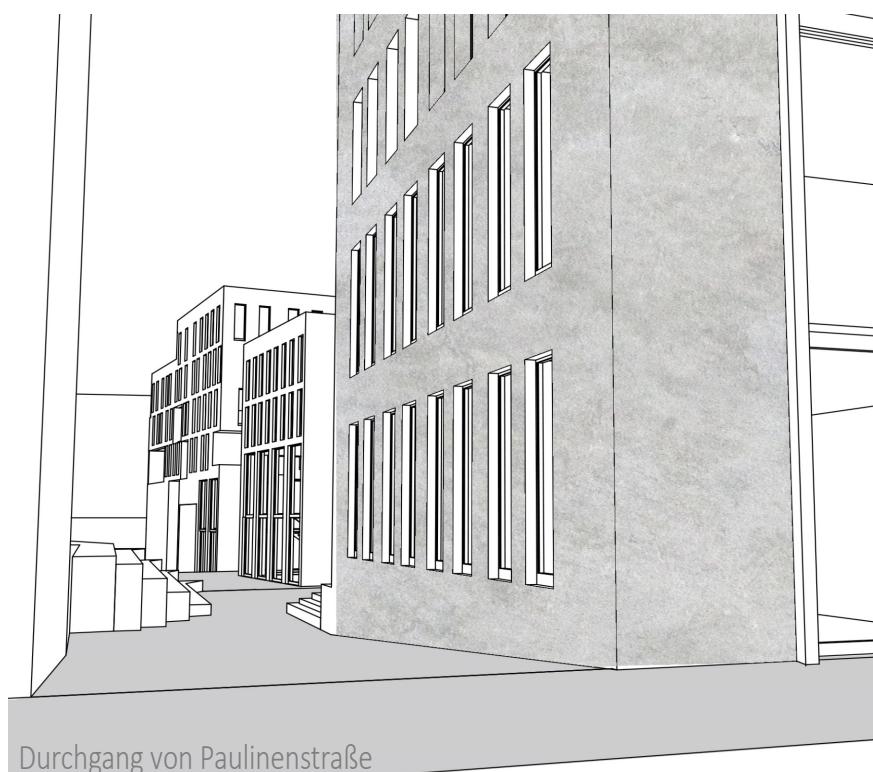
EG



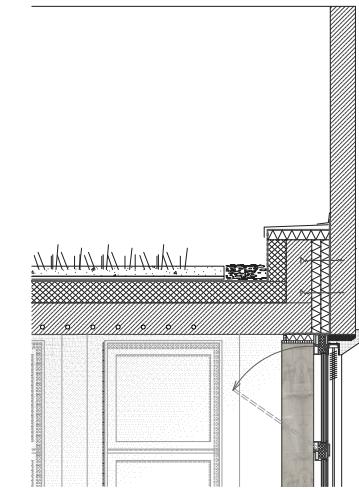
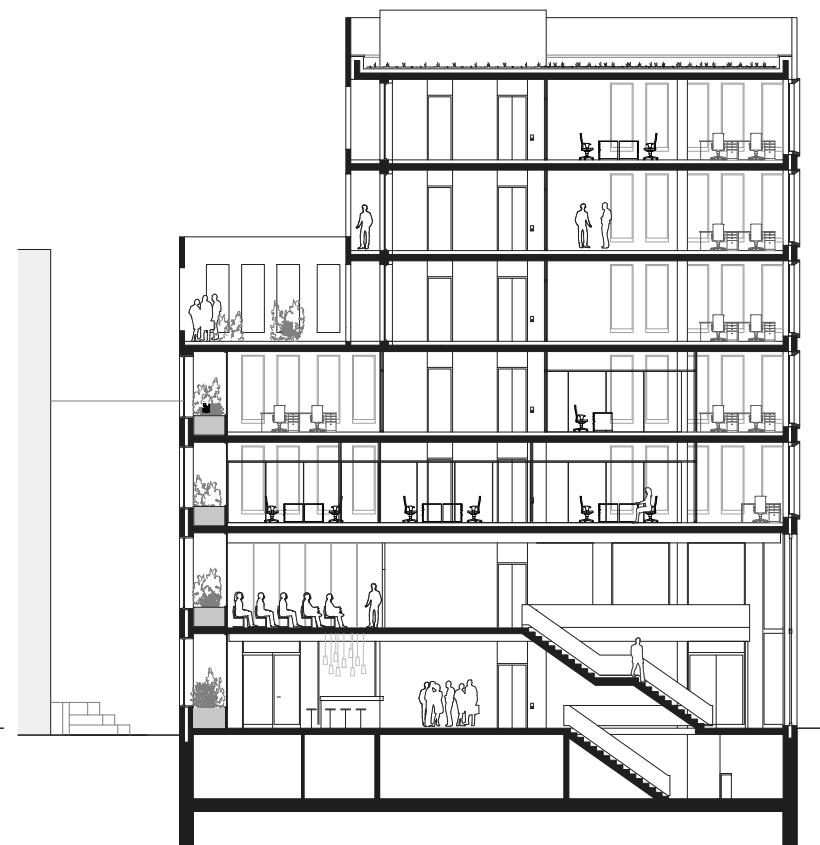
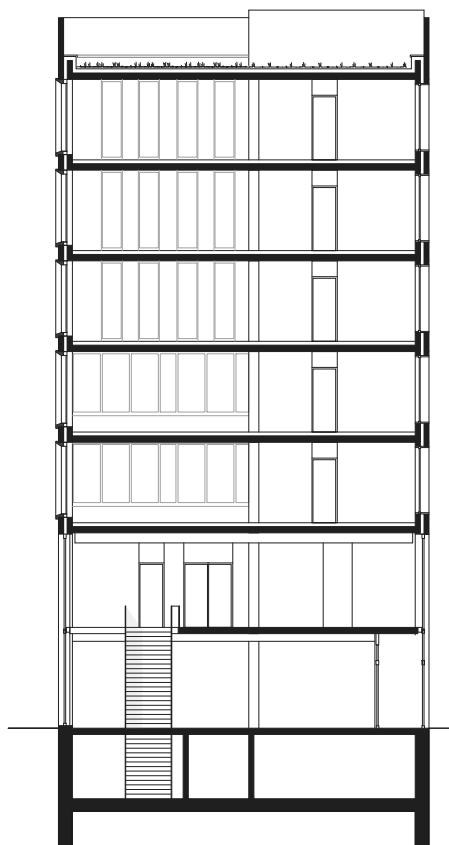
1. OG



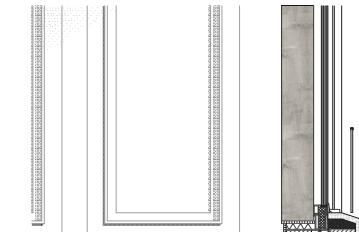
Foyer



Durchgang von Paulinenstraße

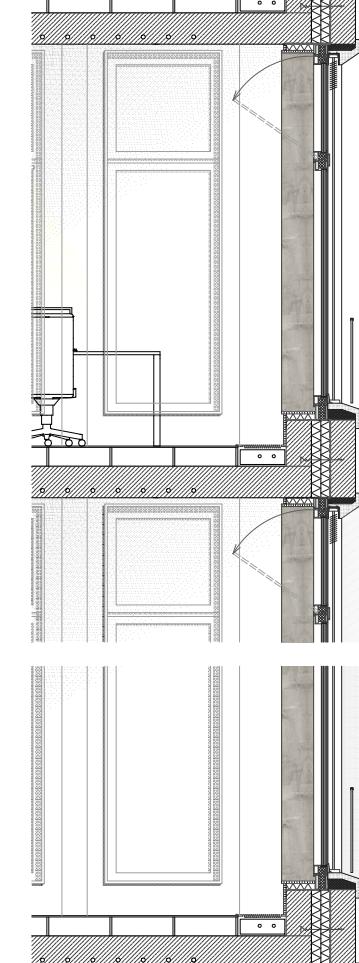
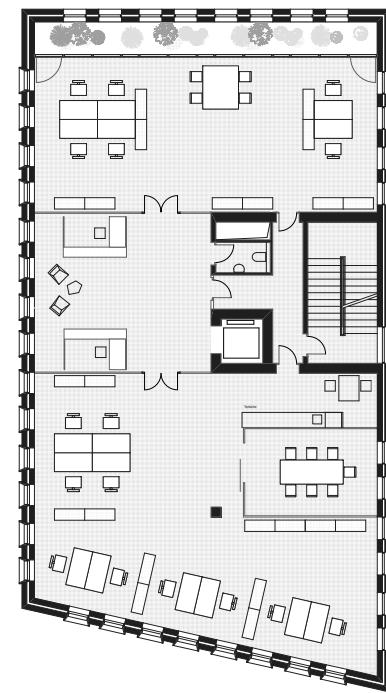
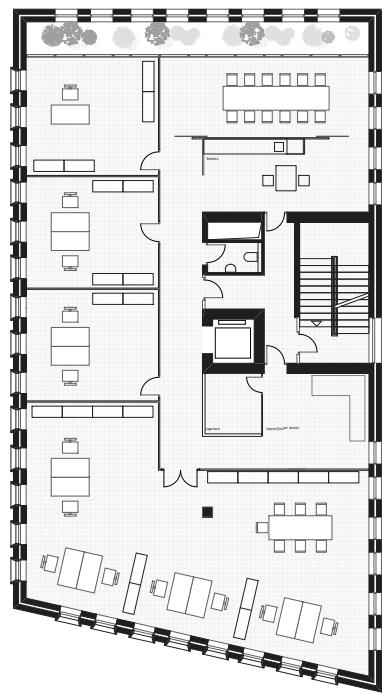


Dachaufbau
 Begrünung 80 mm
 Drän- und Schutzschicht 20 mm
 Dichtungsbahn, Polymerlithium, Zement 8 mm
 Polyuretan-Dämmstoffplatte, Ziegelfest 1,6 mm
 Bitumenbah 4 mm
 Stahlbetondecke mit Gefälle



Wandaufbau
 Innenschale Ortbeton 200 mm
 Kandämmung Polystyrolhartschaum 160 mm
 Dampfsperre 1 mm
 Außenschale Ortbeton 180 mm

*Außen und Innenschale Ortbeton in Sichtqualität,
 poliert und mit Pigmenten angefärbt
 Beide Schalen sind mit Zugstäben
 aus Edelstahl verbunden



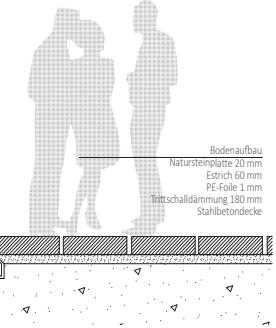
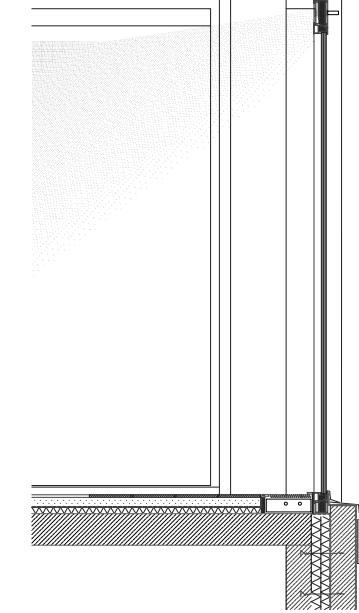
Fensterarme
 Wärme- und Schalldämmung
 Blockfenster ohne sichtbare Flüge
 Vorgefertigt Element aus Glasfaserbeton
 mit Innendämmung
 Außenliegende Sonnenschutz
 Stachetengeländer aus Glas

Regelgeschoss_Variante 1

Regelgeschoss_Variante 2



Innenbereich



Boden aufbau
 Natursteinplatte 20 mm
 Estrich 60 mm
 PE-Folie 1 mm
 Trittschalldämmung 180 mm
 Stahlbetondecke

