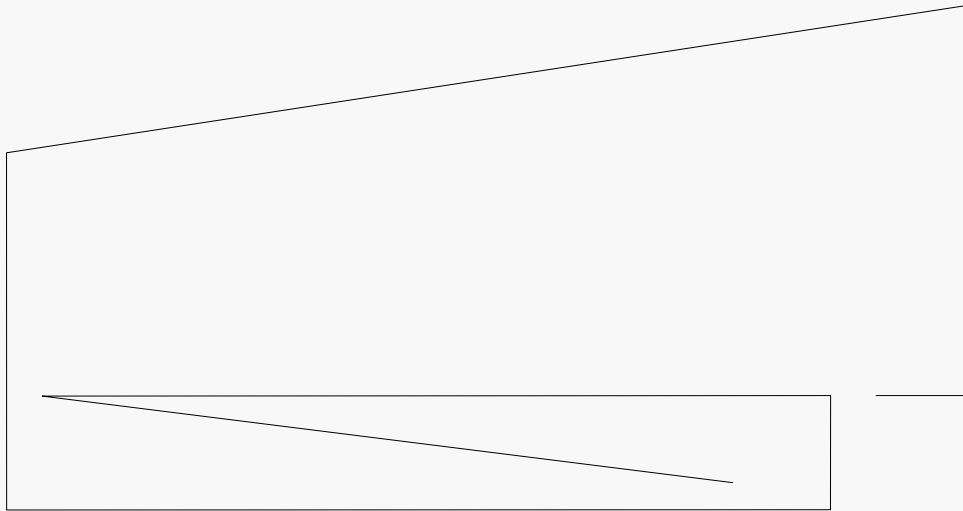
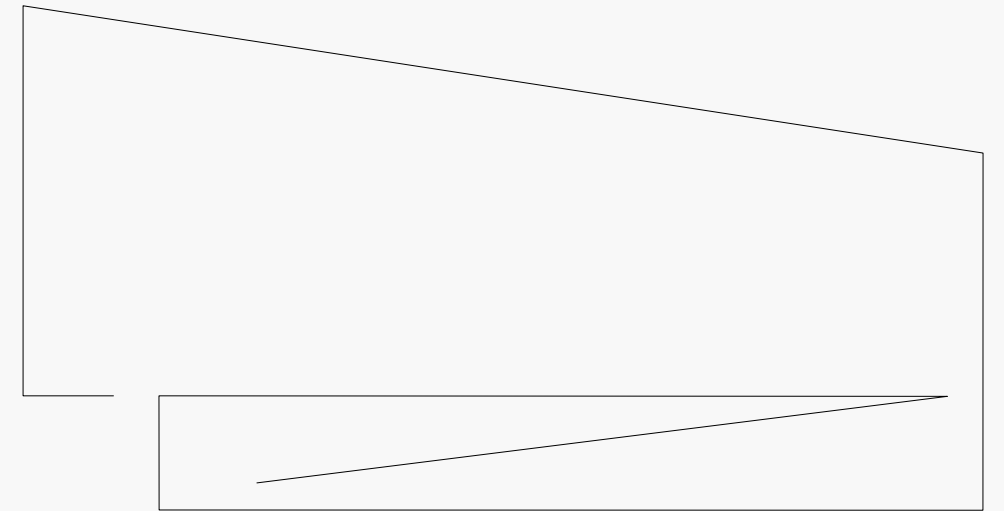




HEEPER#BRENNER

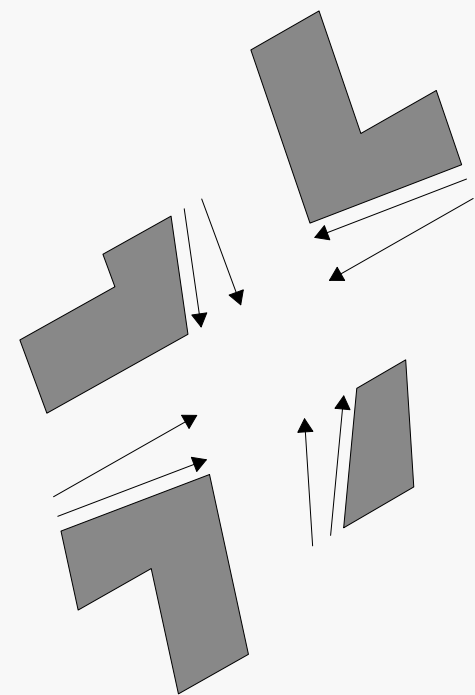
HOCHPUNKTE # BLICKACHSEN



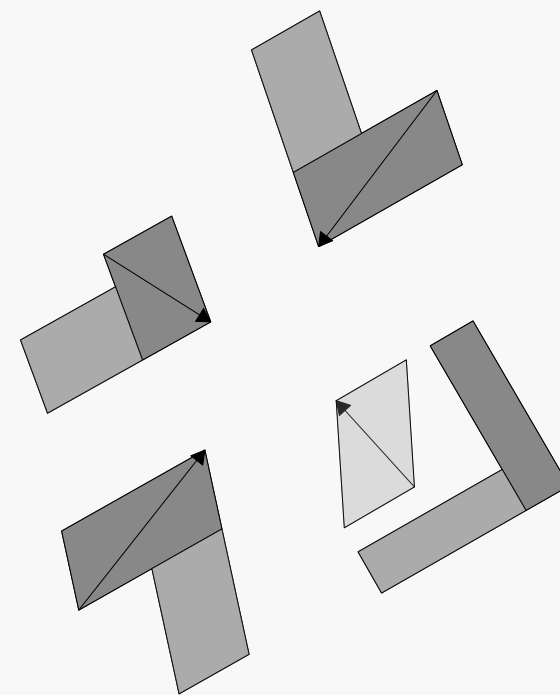
BACHELORTHESES ARCHITEKTUR - MARIEANN LOUISA BADOR - TH-OWL
PROF. DIPL.-ING. M.Arch. JASPER JOCHIMSEN - DIPL.-ING. SASCHA WALTER



FUßGÄNGERPERSPEKTIVE HEEPER STRAßE RICHTUNG INNENSTADT

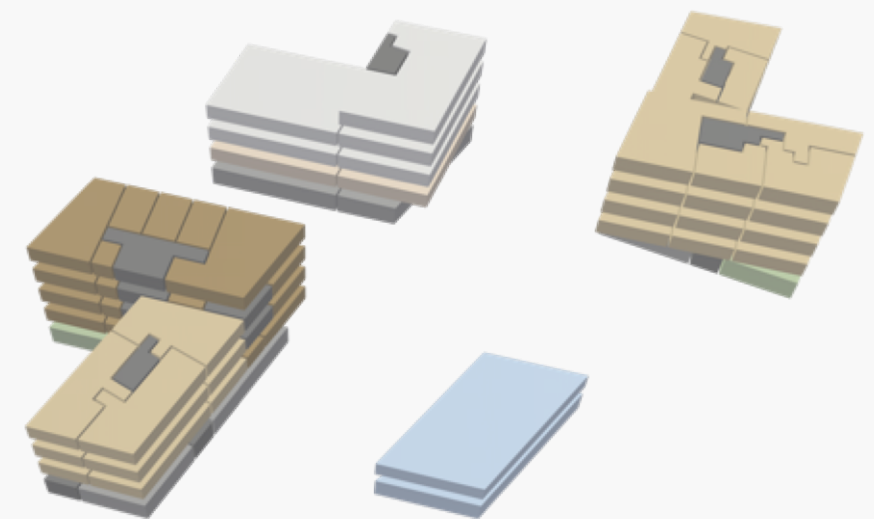


BLICKACHSEN



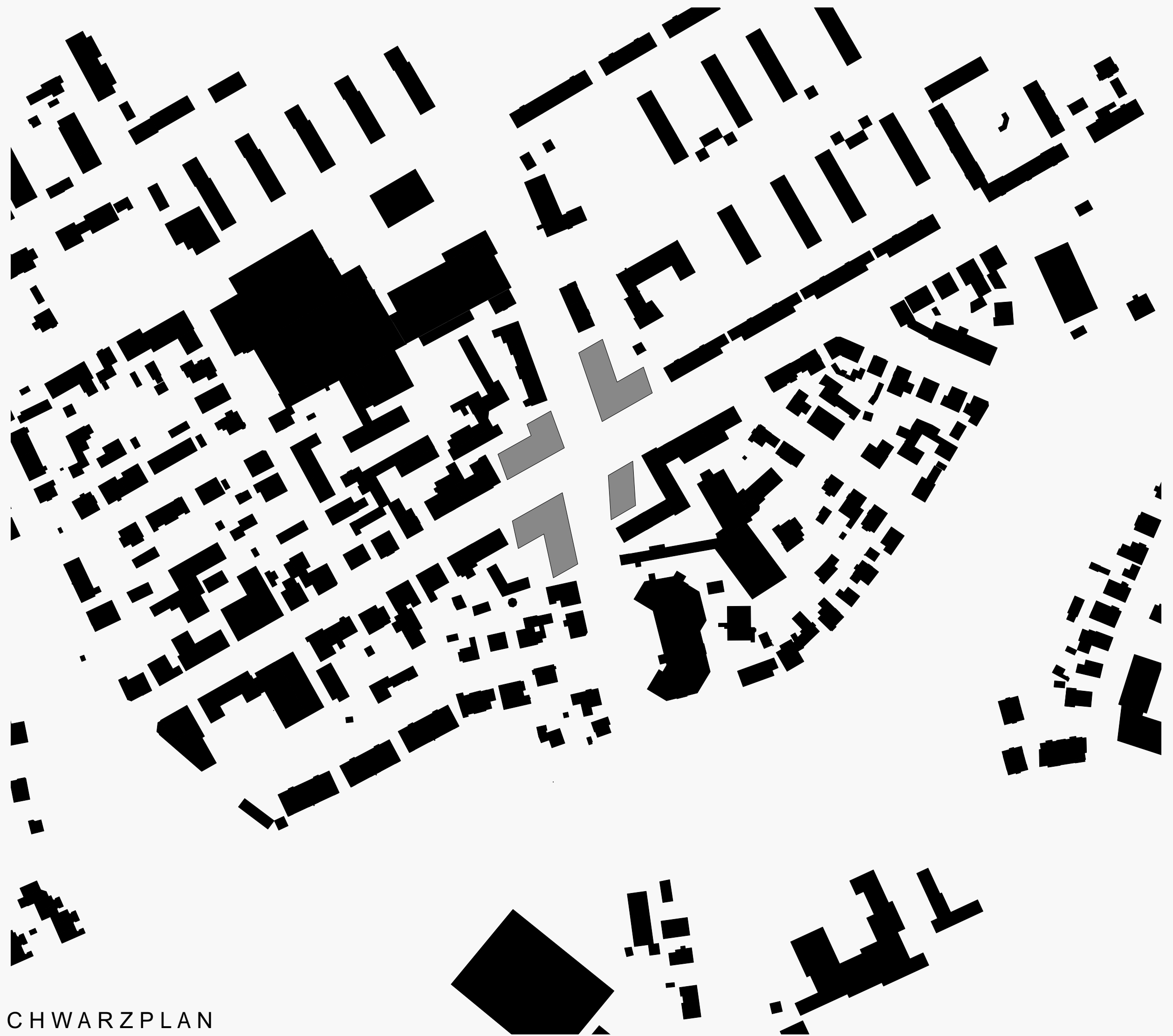
HÖHENENTWICKLUNG

	5 GESCHOSSE
	4 GESCHOSSE
	2 GESCHOSSE



NUTZUNGEN

	EINZELHANDEL		WOHNEN
	ERSCHLIEßUNG		BETREUTES WOHNEN
	GASTRONOMIE		ARZTPRAXEN
	BÜRGERZENTRUM		BÜROS



SCHWARZPLAN



MODELLFOTO NORDWEST



MODELLFOTO SÜDWEST



MODELLFOTO SÜDOST



MODELLFOTO NORDOST



MODELLFOTO OTTO-BRENNER-STRASSE



MODELLFOTO HEEPER STRASSE



MODELLFOTO LOHBREITE



MODELLFOTO HEEPER STRASSE

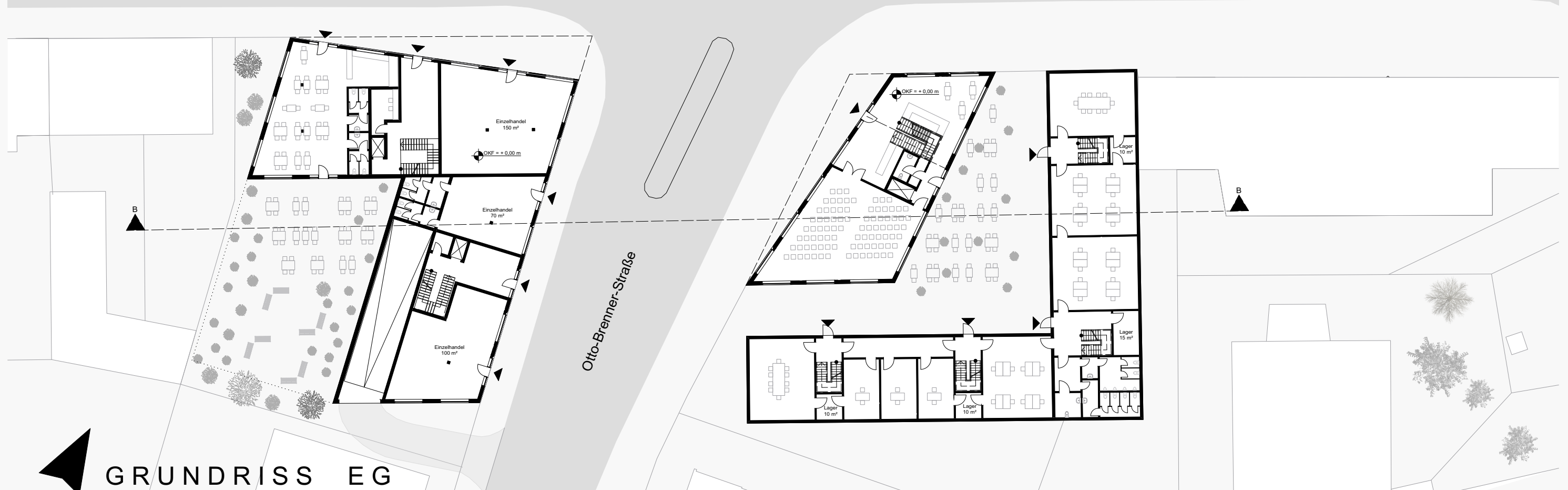


LAGEPLAN



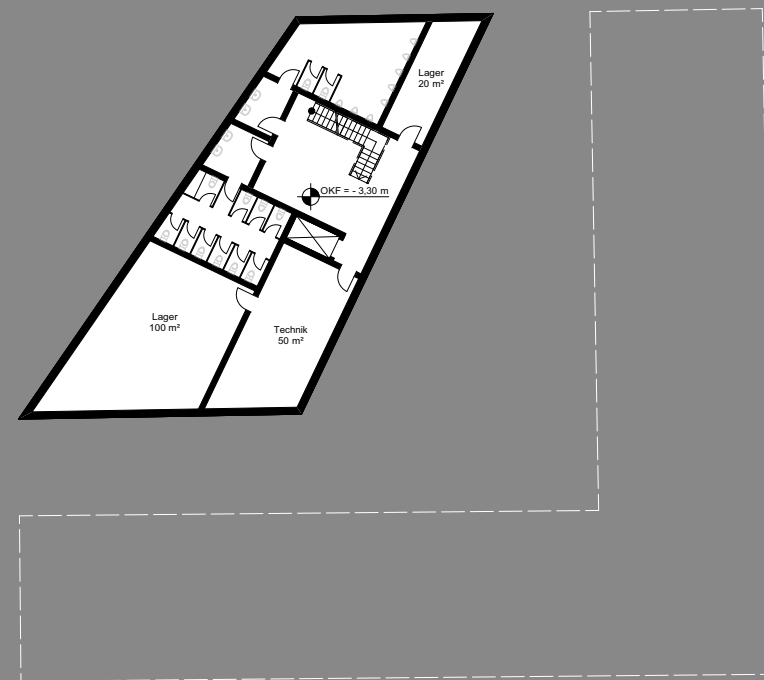
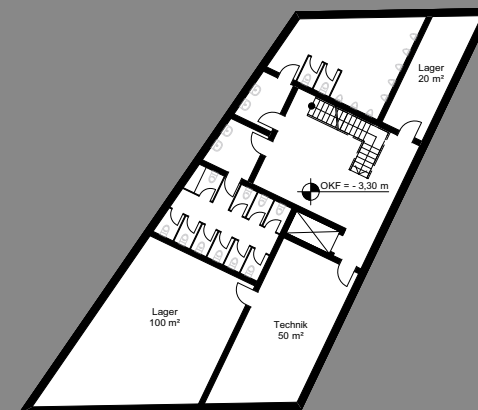
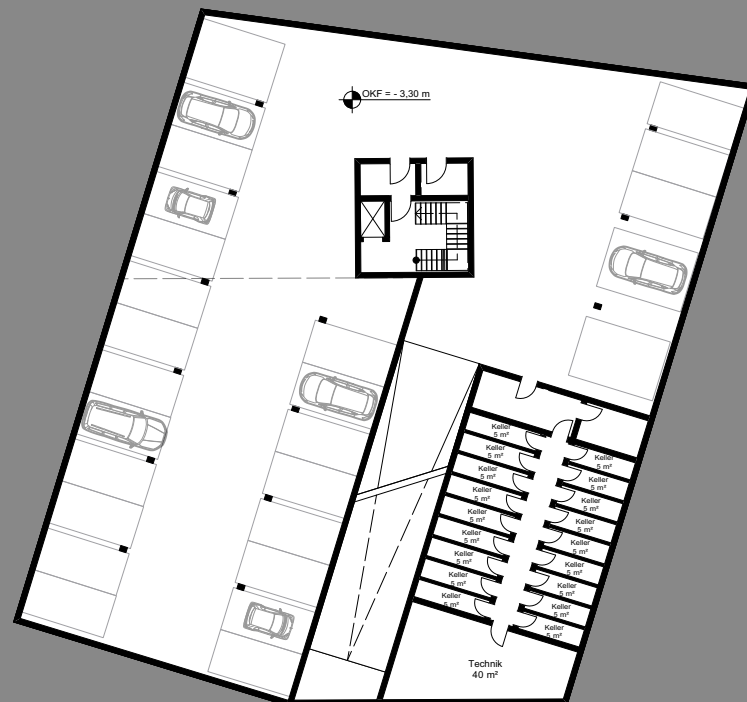
Heeper Straße

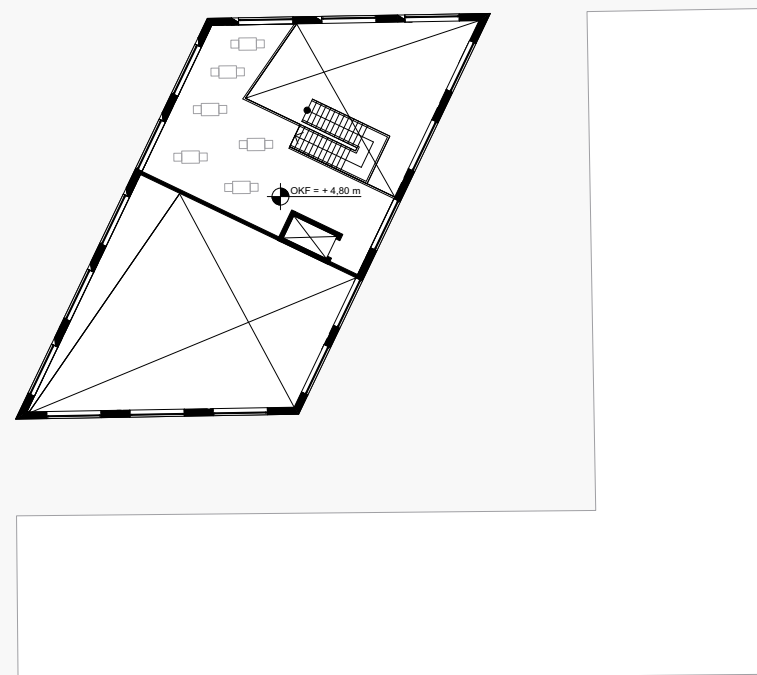
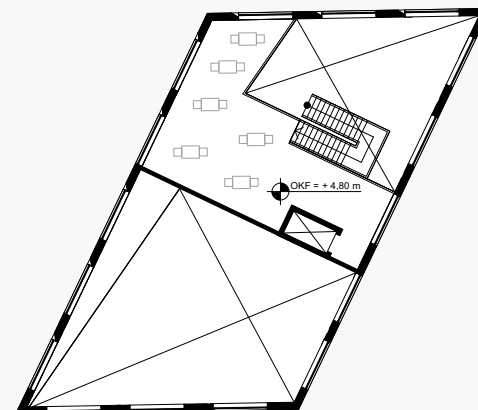
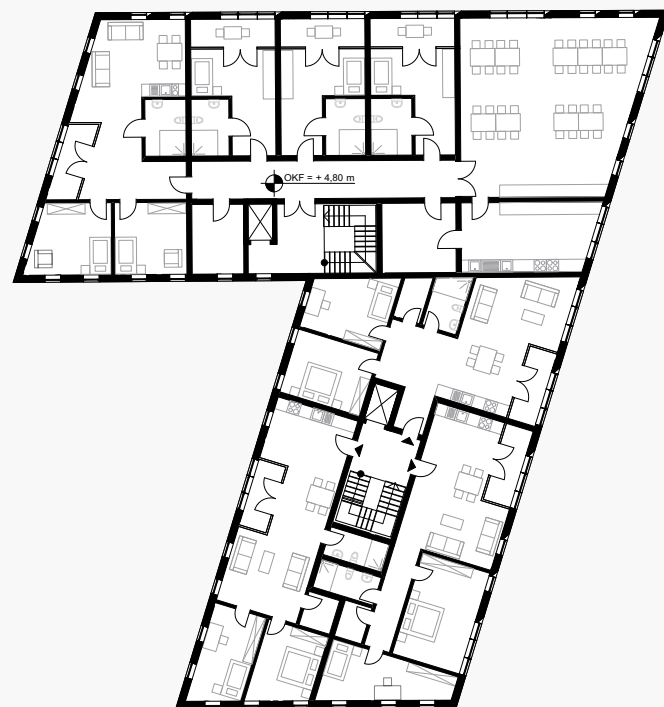
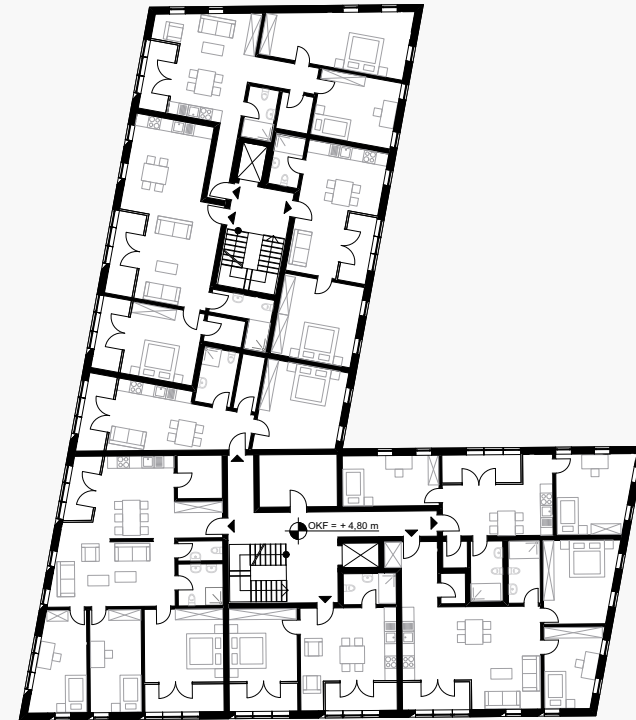
Heeper Straße

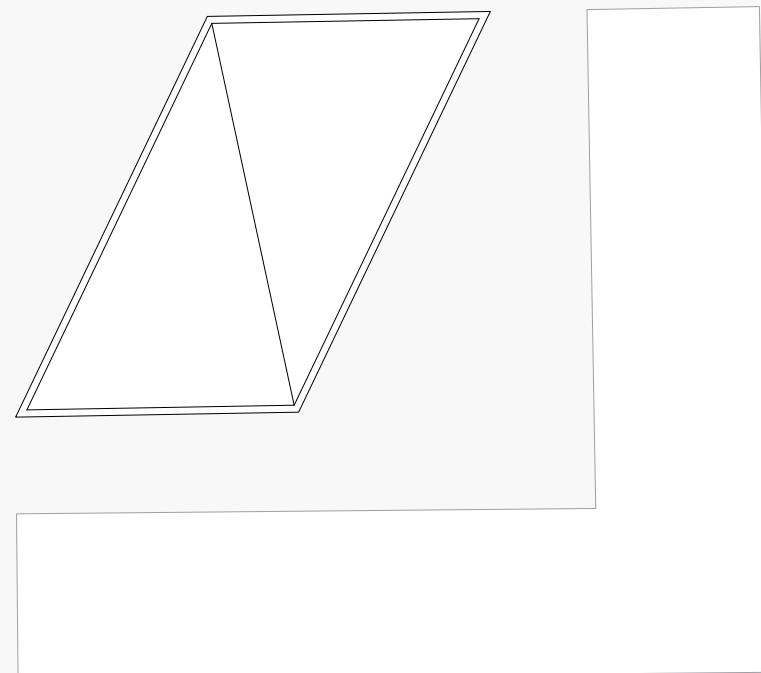
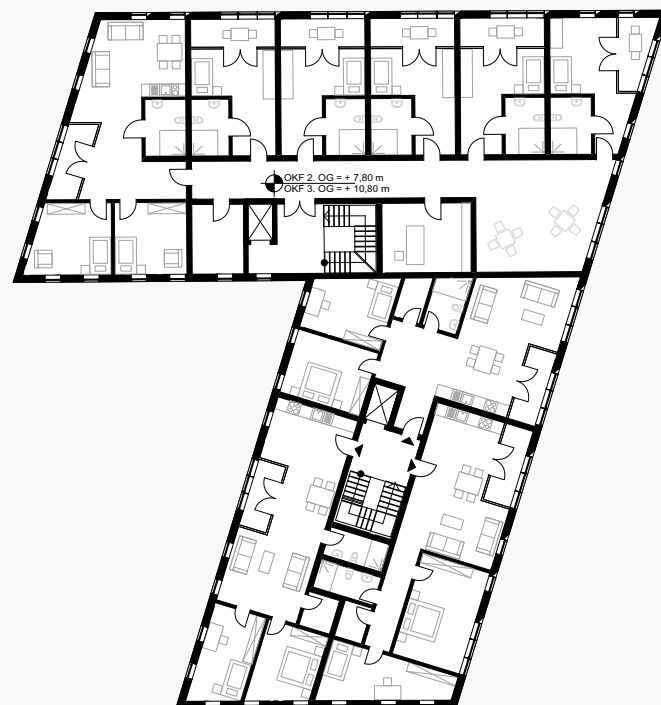
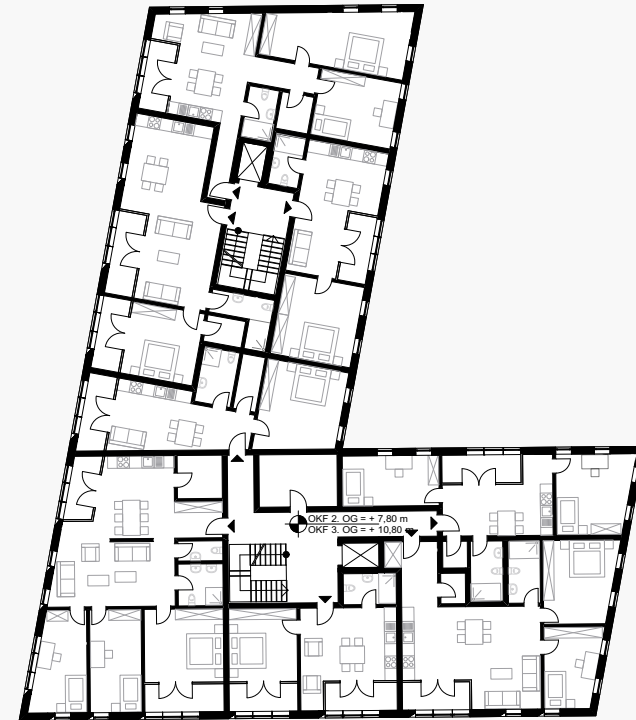
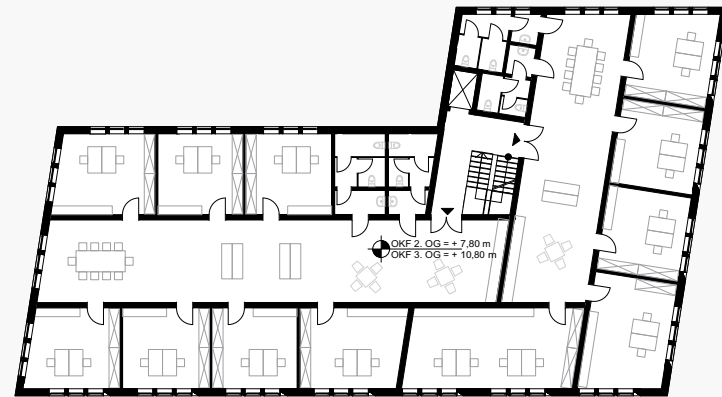


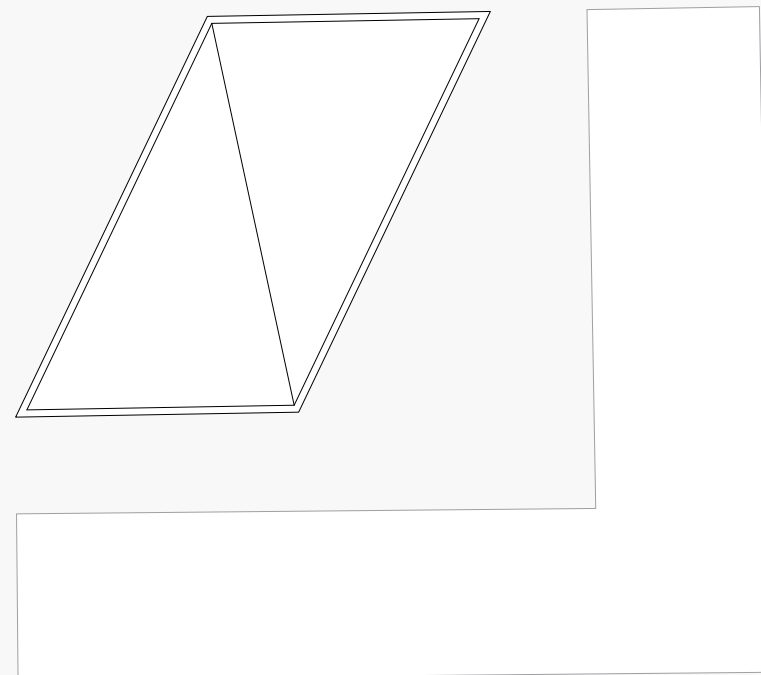
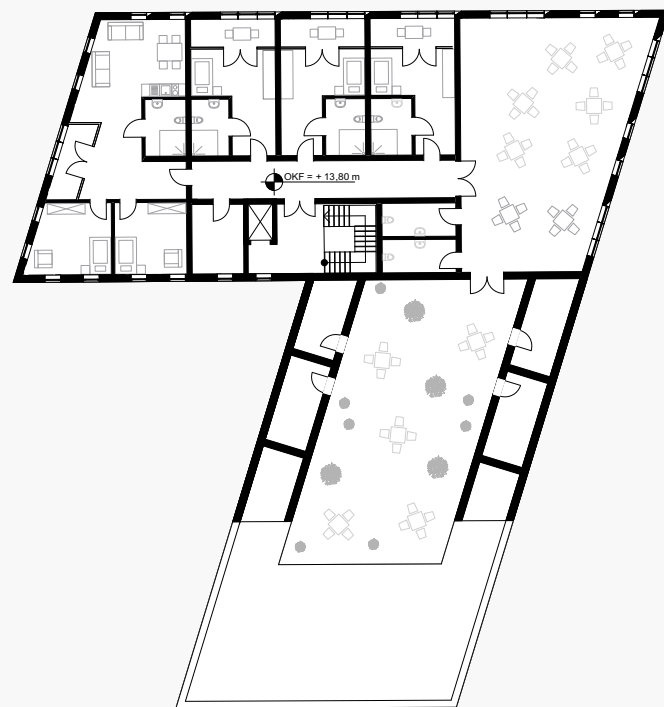
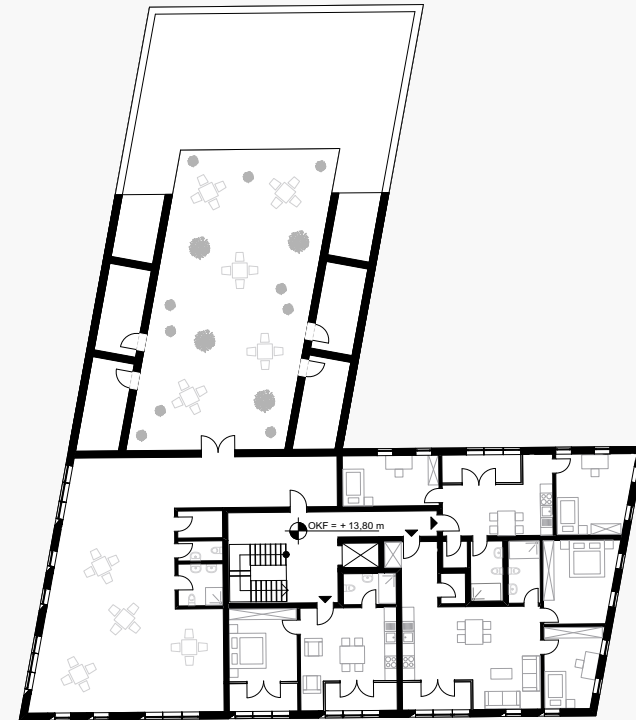
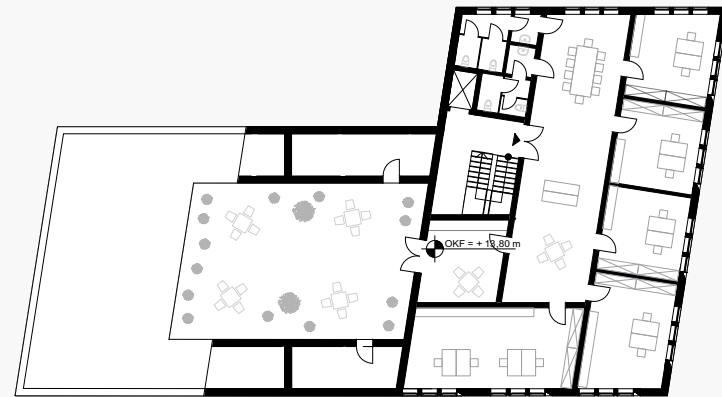
Otto-Brenner-Straße

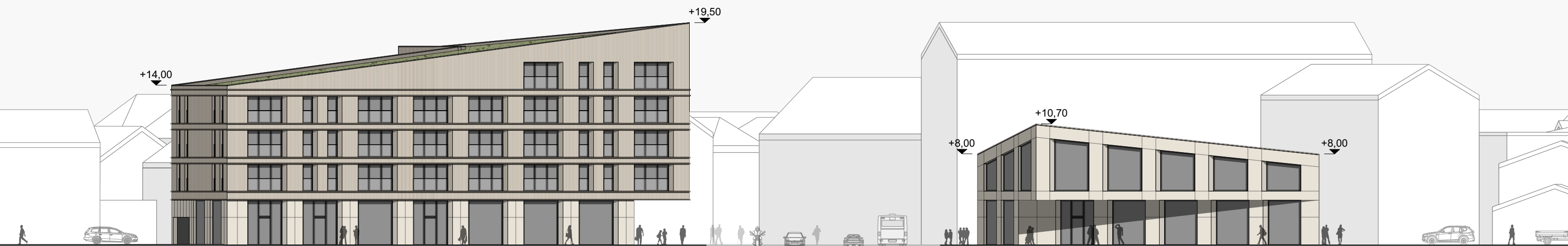
GRUNDRISS EG







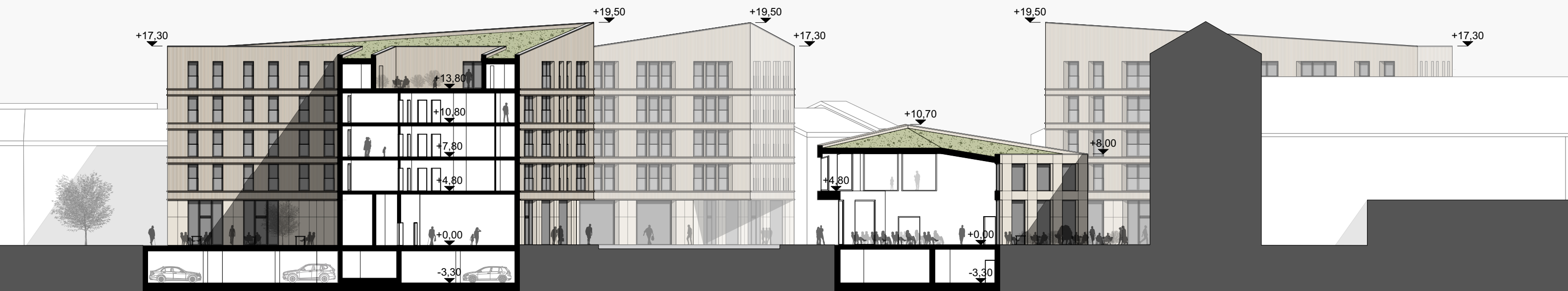




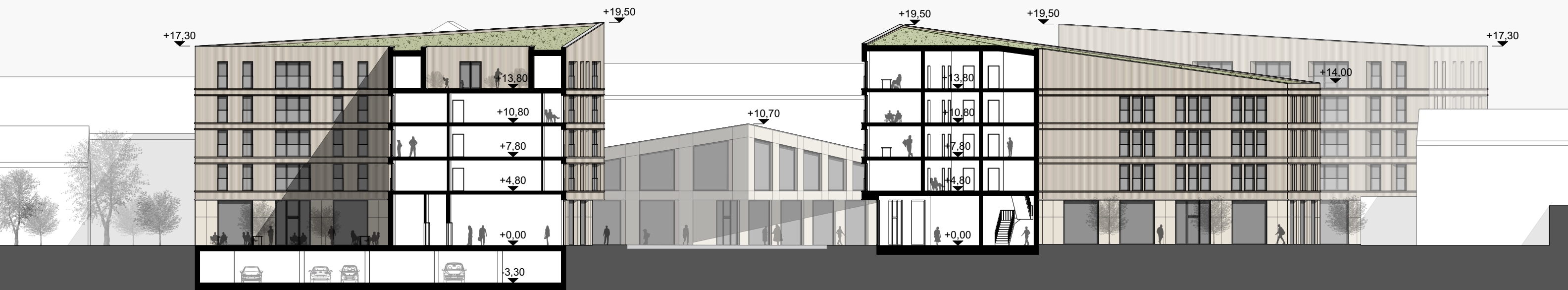
ANSICHT WEST LOHBREITE / OTTO-BRENNER STRASSE



ANSICHT OST OTTO-BRENNER STRASSE / LOHBREITE



SCHNITT B-B



SCHNITT A-A



Dachaufbau oben nach unten

Attika mit Abdeckblech und Anschlussstreifen	8 cm
Substrat mit extensiver Begrünung	3 cm
Kiesrandstreifen	2,5 cm
Drainageelement	1 cm
Speichervlies	2 cm
Wurzelschutzbahn	
Dampfbremsbahn	
Holzweichfaserplatte	3,5 cm
Holzbalkendecke mit Dämmung	24 cm
Dampfbremsbahn	
Dreischichtplatte	2 cm

Regelgeschossdecke oben nach unten

Bodenbelag	2 cm
Estrich	7 cm
Randdämmstreifen	0,5 cm
PE-Folie	
Trittschalldämmung	5 cm
Brettspertholzdecke	22 cm

Wandaufbau OG außen nach innen

außenliegender Sonnenschutz	
Lärchenholzschalung vertikal	8 x 2,4 cm
Konterlattung	5 x 3 cm
Traglattung	5 x 3 cm
Holzweichfaserplatte	3,5 cm
Holzdämmplatte druckfest	20 cm
Massivholzwand	20 cm
Installationsebene	4 cm
Gipskartonplatte	1,5 cm

Geschossdecke EG oben nach unten

Bodenbelag	2 cm
Estrich	7 cm
Randdämmstreifen	0,5 cm
PE-Folie	
Trittschalldämmung	5 cm
PE-Folie	
Stahlbetondecke	25 cm
Innenputz	2 cm

Wandaufbau EG außen nach innen

Natursteinplatten	3 cm
Hinterlüftungsebene mit Verankerung	4 cm
Holzweichfaserplatte	3,5 cm
Holzdämmplatte druckfest	20 cm
Stahlbetonwand	20 cm
Installationsebene	4 cm
Gipskartonplatte	1,5 cm

Geschossdecke KG oben nach unten

Bodenbelag	2 cm
Estrich	7 cm
Randdämmstreifen	0,5 cm
PE-Folie	
Trittschalldämmung	5 cm
PE-Folie	
Holzfaserdämmplatte druckfest	20 cm
Bitumenabdichtung zweilagig	0,8 cm
Stahlbetondecke	25 cm
Perimeterdämmung	10 cm

Bodenplatte / Gründung oben nach unten

Bodenbelag	2 cm
Stahlbetonbodenplatte	50 cm
Sauberkeitsschicht aus Magerbeton	5 cm
Kiesschüttung	20 cm
Fundamente	80 x 100 cm

FASSADENSCHNITT



INNENRAUMPERSPEKTIVE BÜRGERZENTRUM