



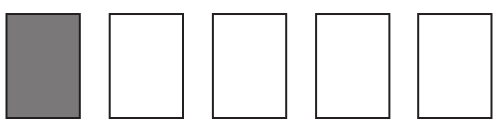
01
Außenbereich

Omuli

Transformation einer ehemaligen Grundschule



Lageplan M 1:500





02
Küche EG



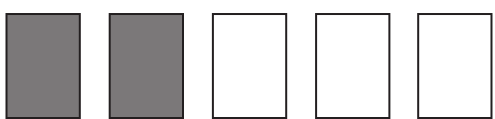
Nutzungskonzept Flächen

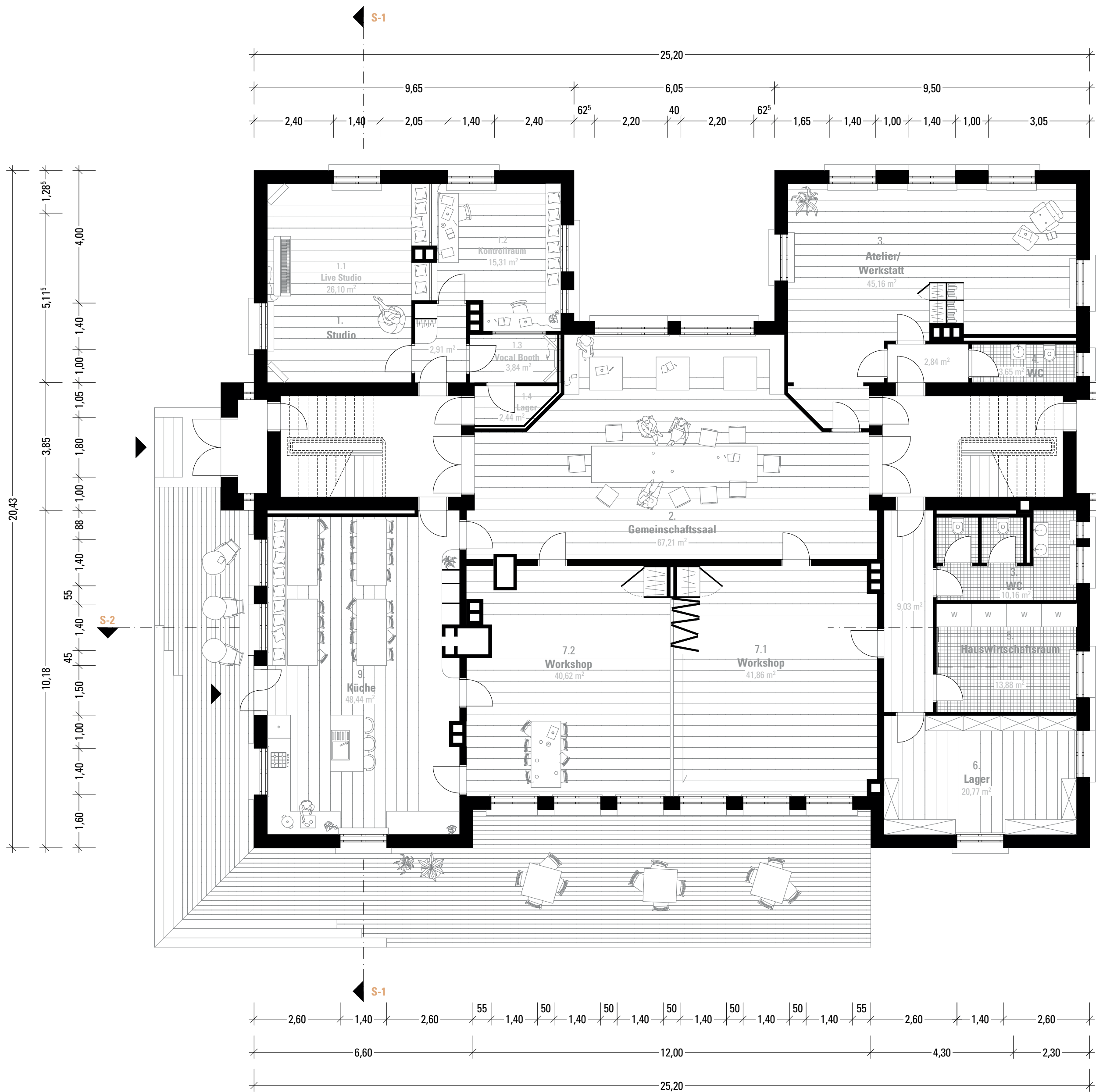


Nutzungskonzept Grundrisse

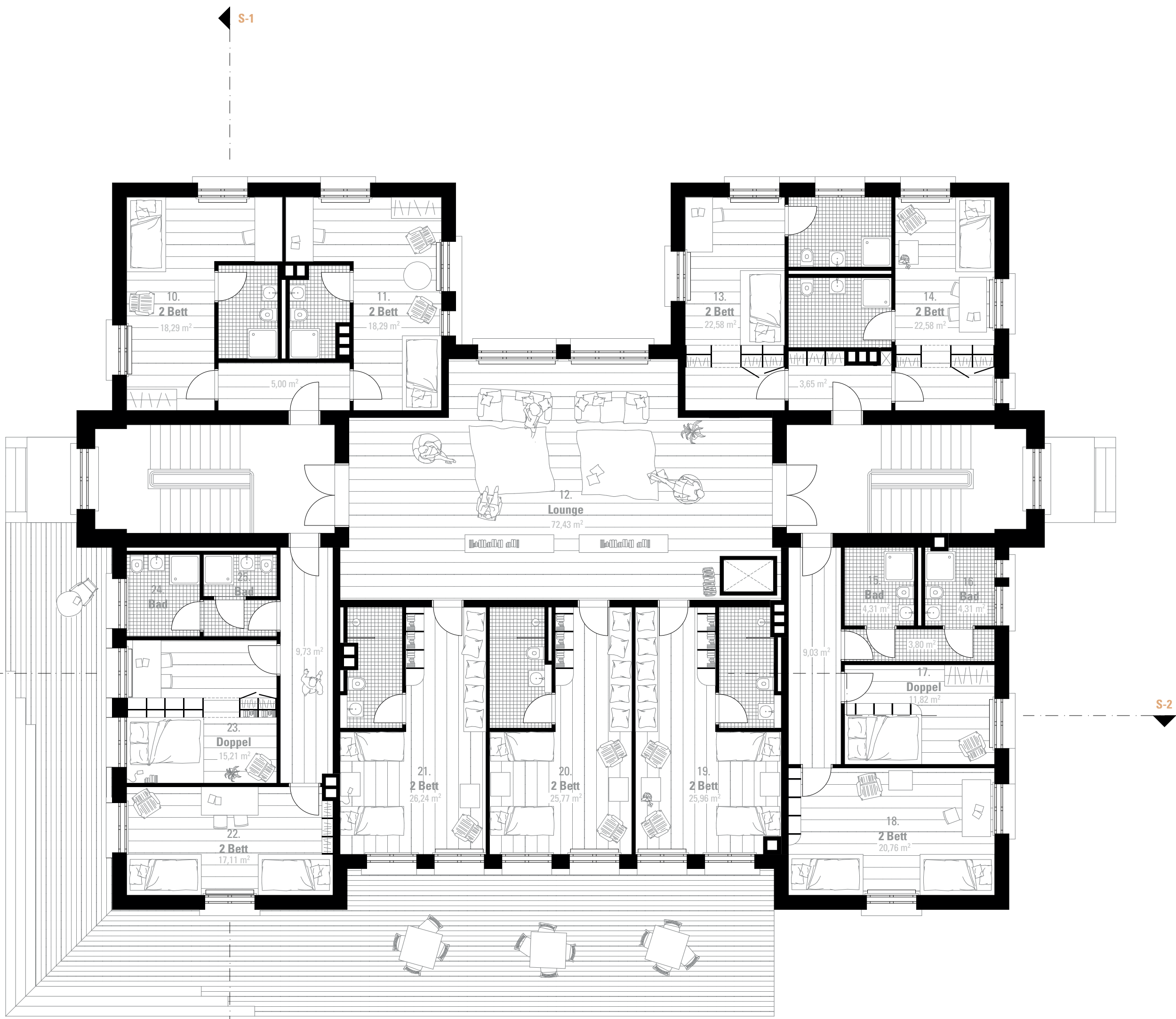
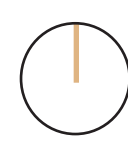


Schnitt S-1 M 1:50

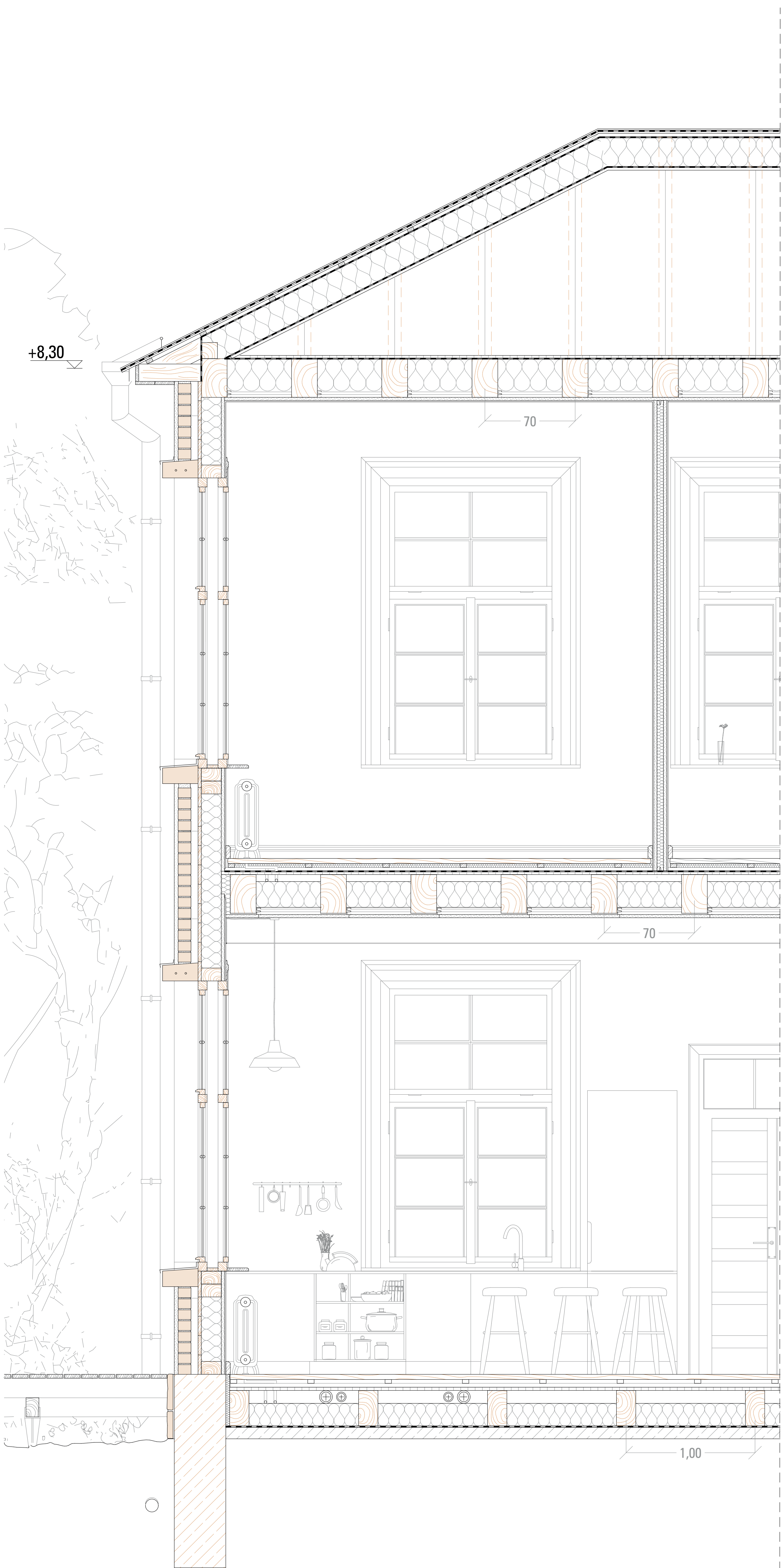




Erdgeschoss
M 1:100



Obergeschoss
M 1:100



Fassadenschnitt M 1:20

Schichtaufbau belüftetes Metaldach	ges.: 321 mm
von oben nach unten	
Stehfalzdeckung Edelstahl	10 mm
Strukturierte Trennschicht	
OSB-Platten	25 mm
Hinterlüftung/Konterlattung	30 mm
Underdeckbahn diffusionsoffen	
Zwischensparrendämmung	231 mm
Trennschicht diffusionshemmend	
OSB-Platten	25 mm

Schichtaufbau Holzbalkendecke, Dach	ges.: 365 mm
von oben nach unten	
OSB-Platten	25 mm
Dampfsperre	
Holzträger Bestand (300x200 mm)	
Holzfaserdämmung	250 mm
Aluminium Profil (KNAUF) schallentkoppelt	55 mm
Gipskartonplatten verspachtelt (F90)	25 mm
Innenputz und Anstrich	10 mm

Schichtaufbau Holzbalkendecke	ges.: 470 mm
von oben nach unten	
Sockelleiste seitlich verschraubt	
Holzdielen, wiederverwendet	40 mm
Konterlattung und Trittschalldämmung	60 mm
Dampfsperre	
OSB-Platten	25 mm
Holzträger Bestand (300x200 mm)	
Luftschicht/Installationsebene	55 mm
Holzfaserdämmung	200 mm
Aluminium Profil (KNAUF) schallentkoppelt	55 mm
Gipskartonplatten verspachtelt (F90)	25 mm
Innenputz und Anstrich	10 mm

Schichtaufbau Wand	ges.: 400 mm
von außen nach innen	
Außenputz, wasserabweisend	30 mm
Mauerwerk Bestand (20x10x7,5 cm)	100 mm
Luftschicht	55 mm
Brettschalung	25 mm
Holzständerkonstruktion/Wärmedämmung	155 mm
Gipskartonplatten (F90)	25 mm
Innenputz und Anstrich	10 mm

Schichtaufbau Boden	ges.: 510 mm
von oben nach unten	
Sockelleiste seitlich verschraubt	
Holzdielen, wiederverwendet	40 mm
Konterlattung	60 mm
OSB Platten	25 mm
Holzträger (275x150 mm)	
Luftschicht/Installationsebene	100 mm
Wärmedämmung	175 mm
bitumen Schweißbahn	10 mm
Rohboden Beton	100 mm

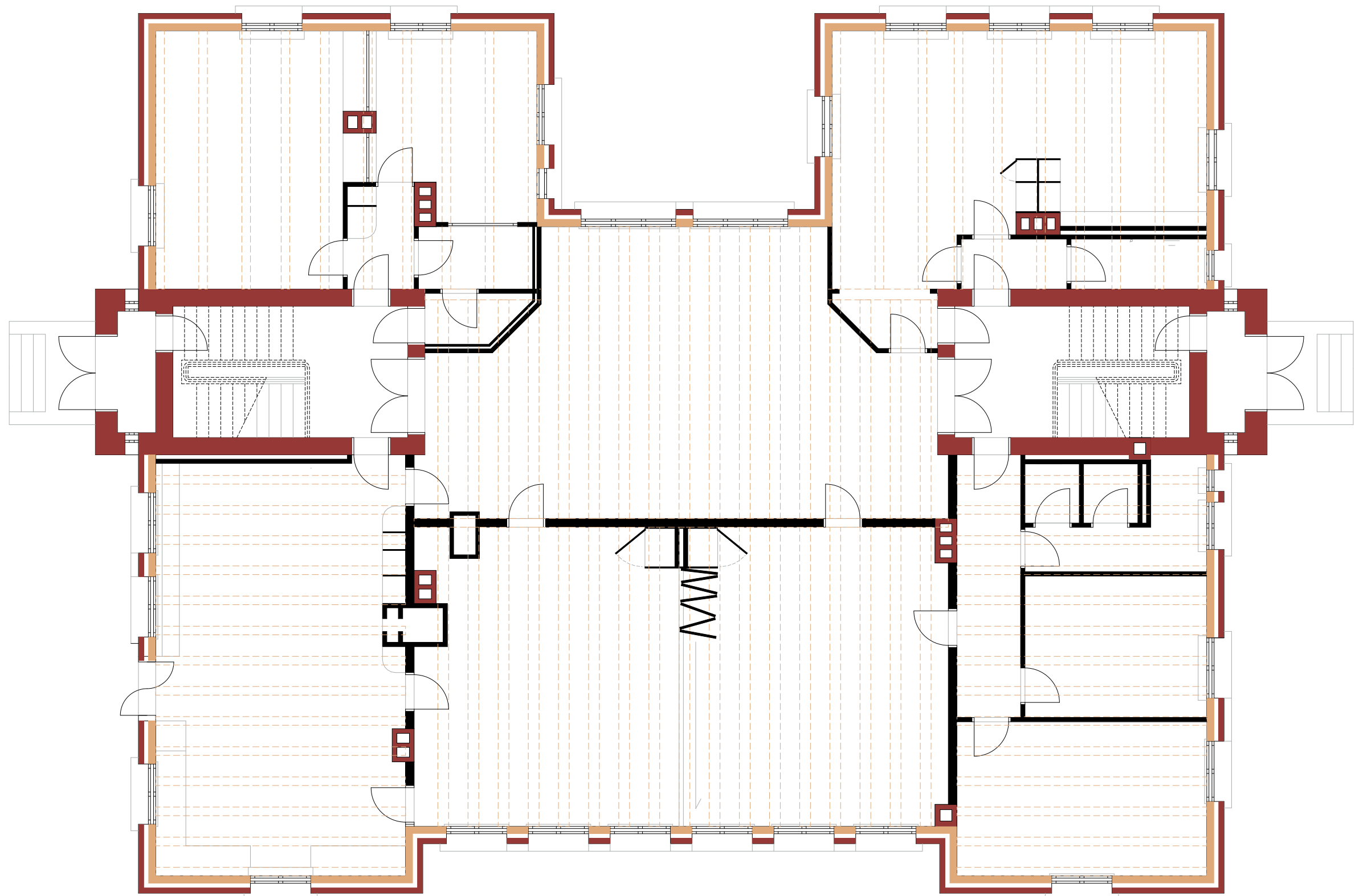


Fassadendetail M 1:20

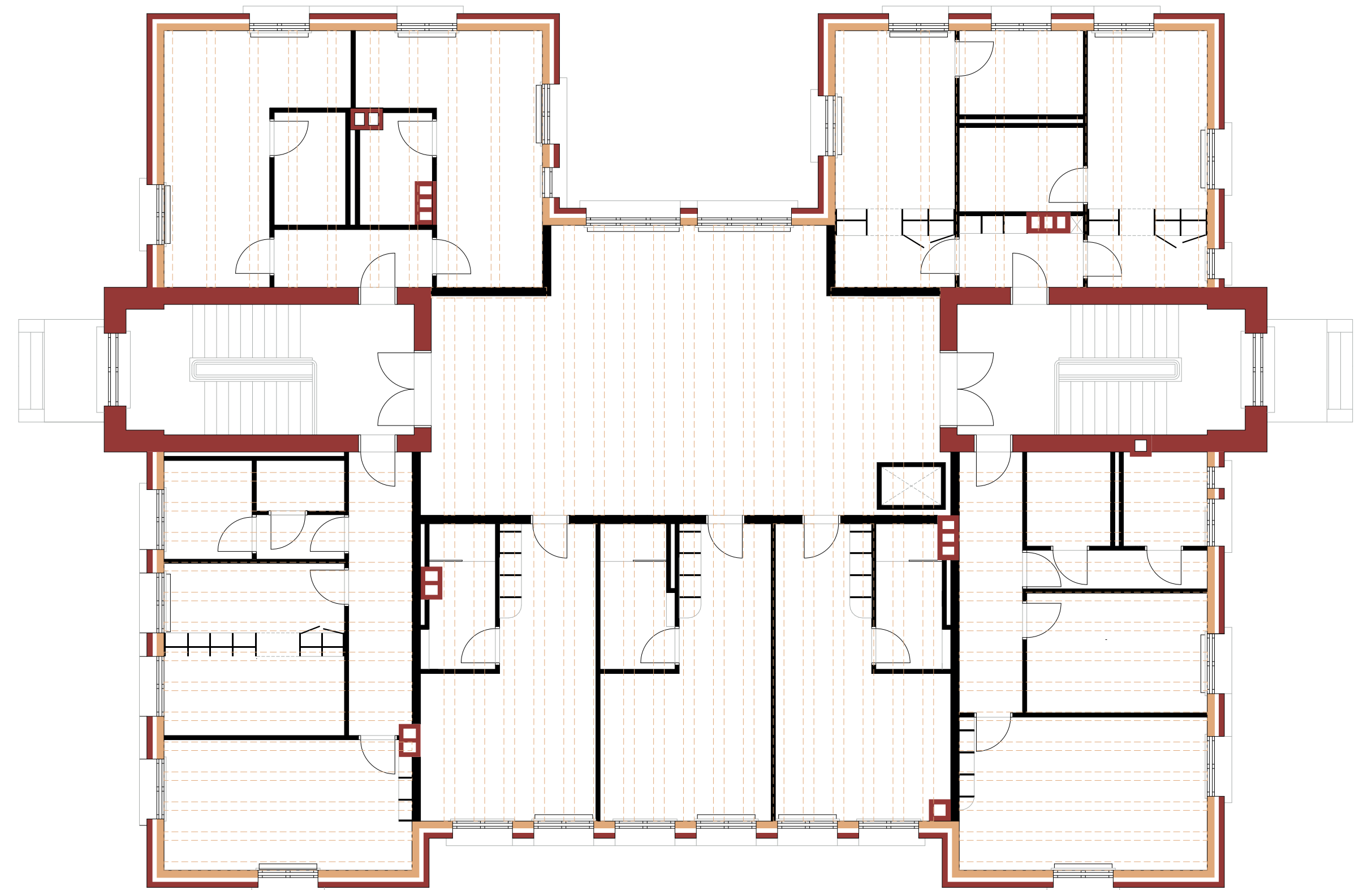
Bestand



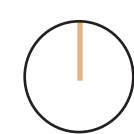
03
Workshopbereich EG



Balkenlage/Holzständerkonstruktion/Mauerwerk
M 1:100



Balkenlage/Holzständerkonstruktion/Mauerwerk
M 1:100



- Balkenlage
- Holzständer
- Mauerwerk

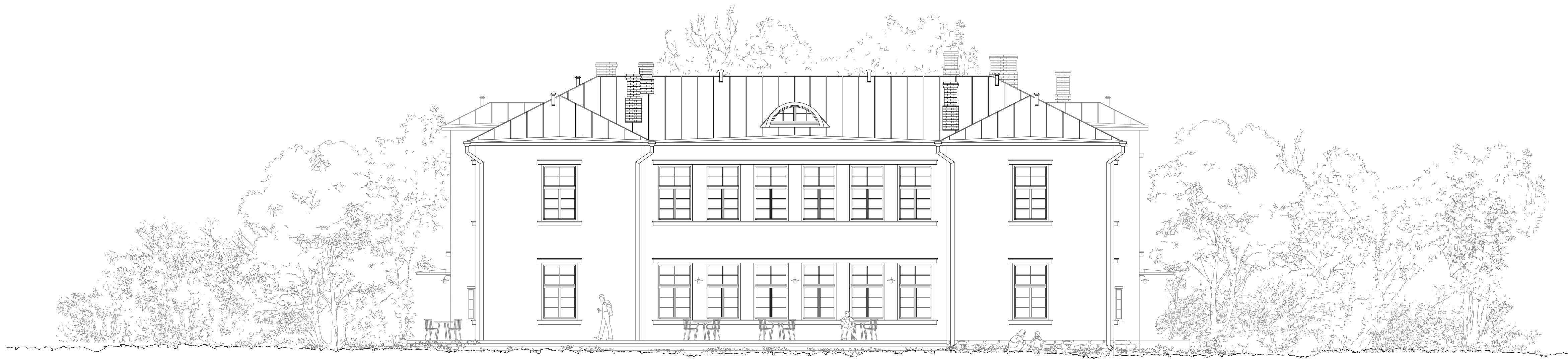


Schnitt S-2 M 1:50





Ansicht Nord **M 1:100**



Ansicht Süd **M 1:100**



Ansicht Ost **M 1:100**



Ansicht West **M 1:100**

