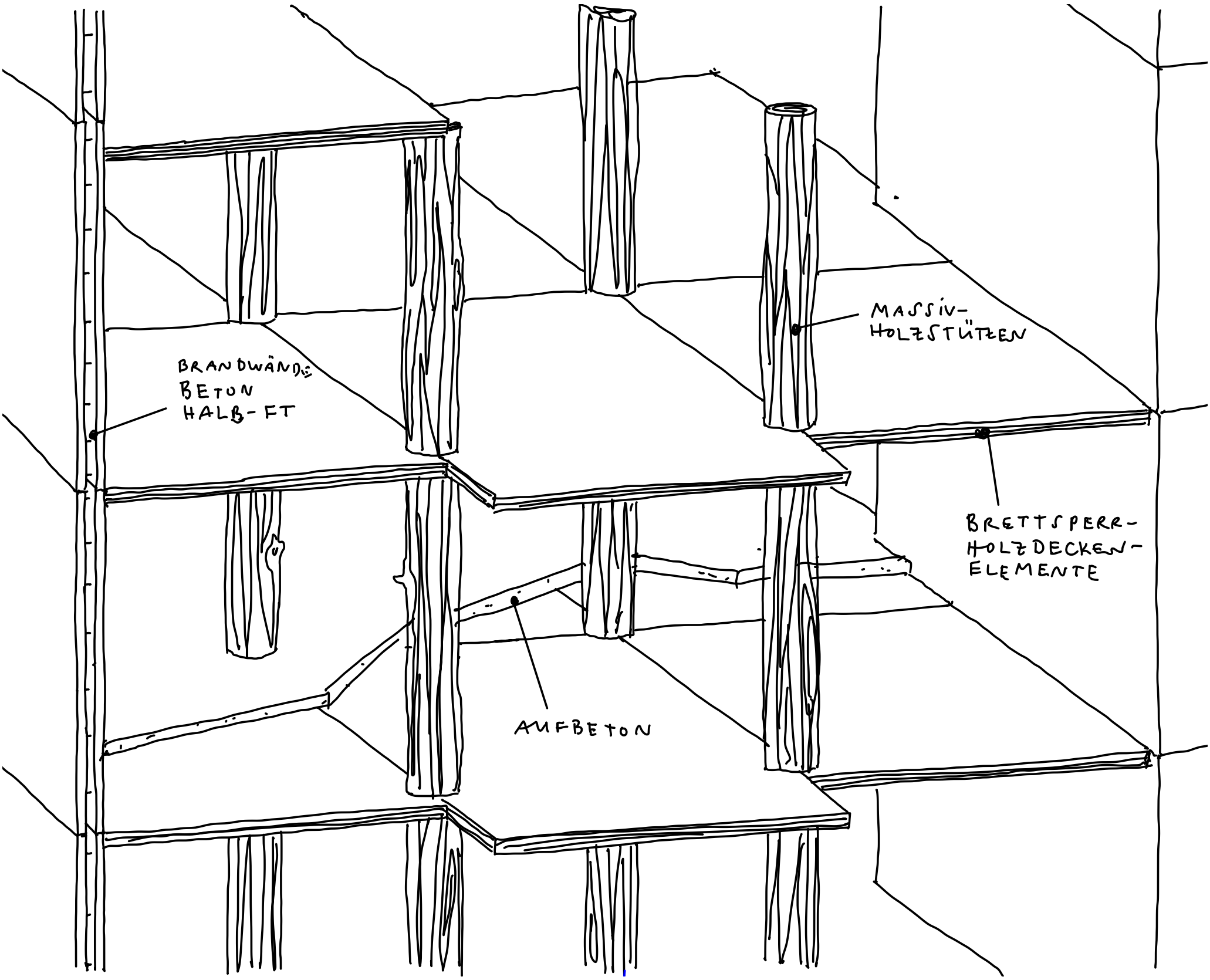
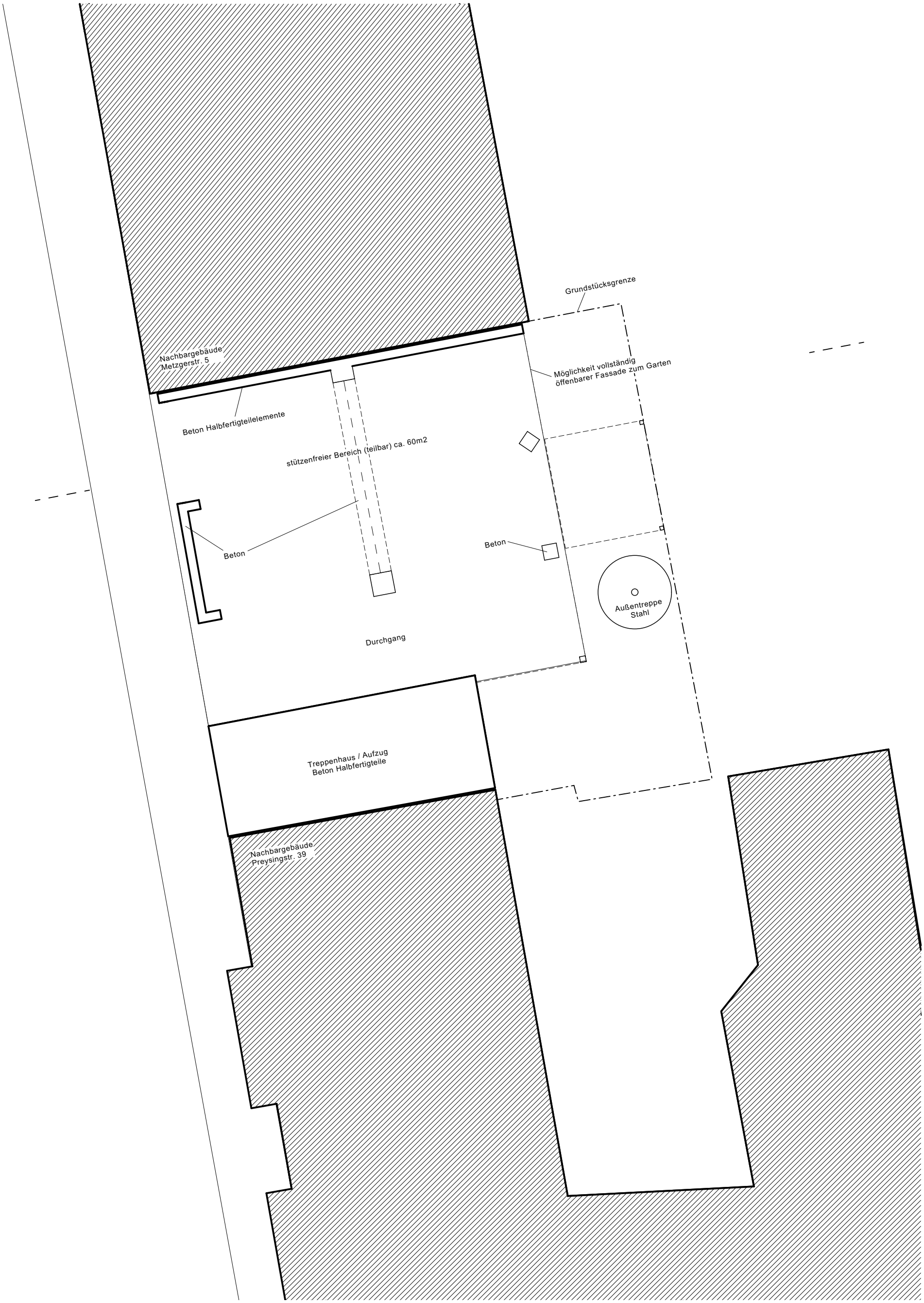


Konstruktionsprinzip: elementierte Bauweise

EG/Treppenkern/Brandwände aus recycling–Beton Halbfertigteilelementen
Decken und Dach elementiert aus Brettperrholztafeln, über recycling–Aufbeton in Verbund gebracht
Massivsholzstützen

Quelle: www.eschsintzel.ch / 15.06.2022

Beispiel Massivholzstützen, hier als provisorische Abstützungen



Grundriss EG M 1/100

Call C-1
Tragwerk,
Material,
Flexibilität

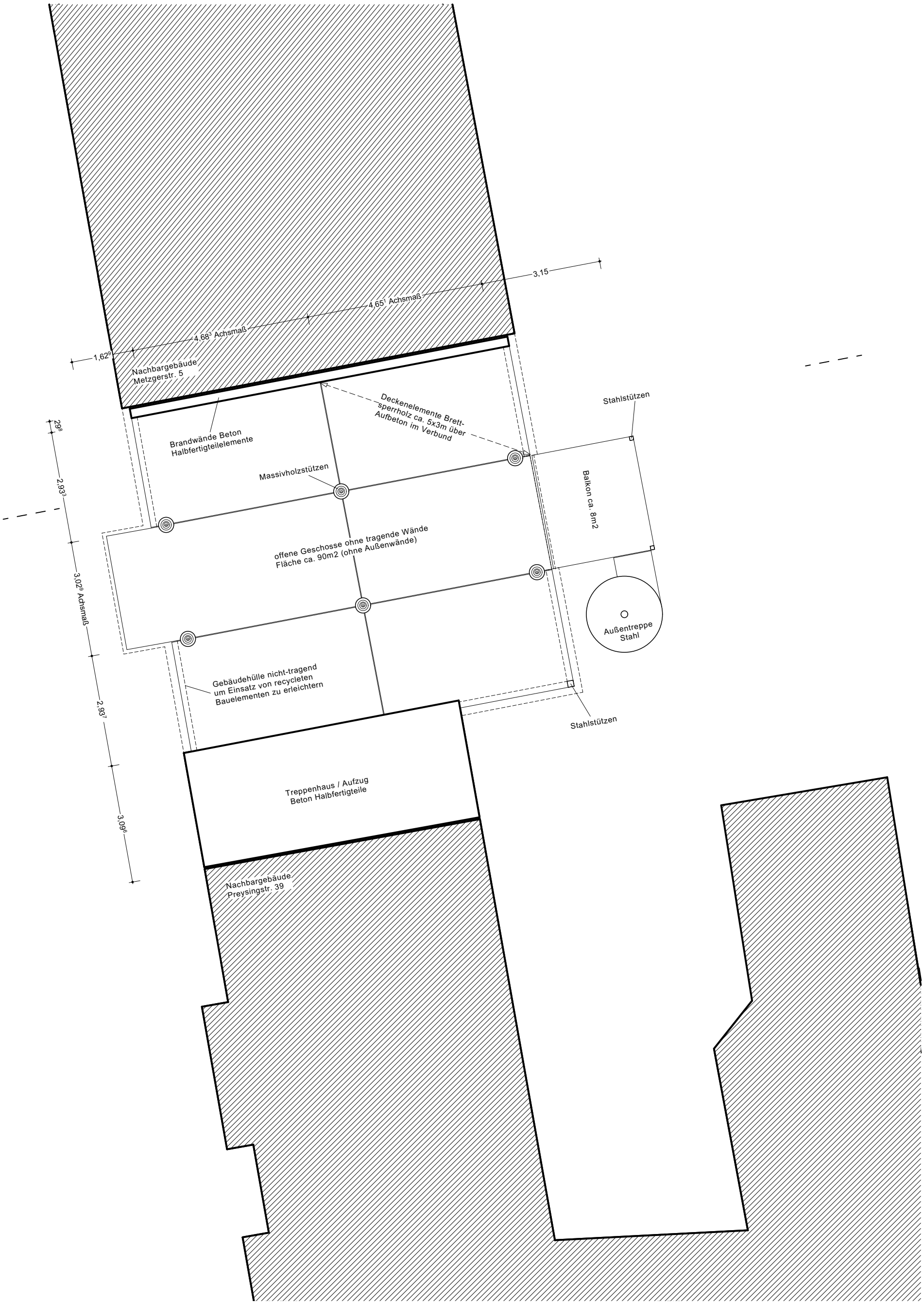
elementar elementiert

16/06/22 | Blatt 3/11 | 1 - 100

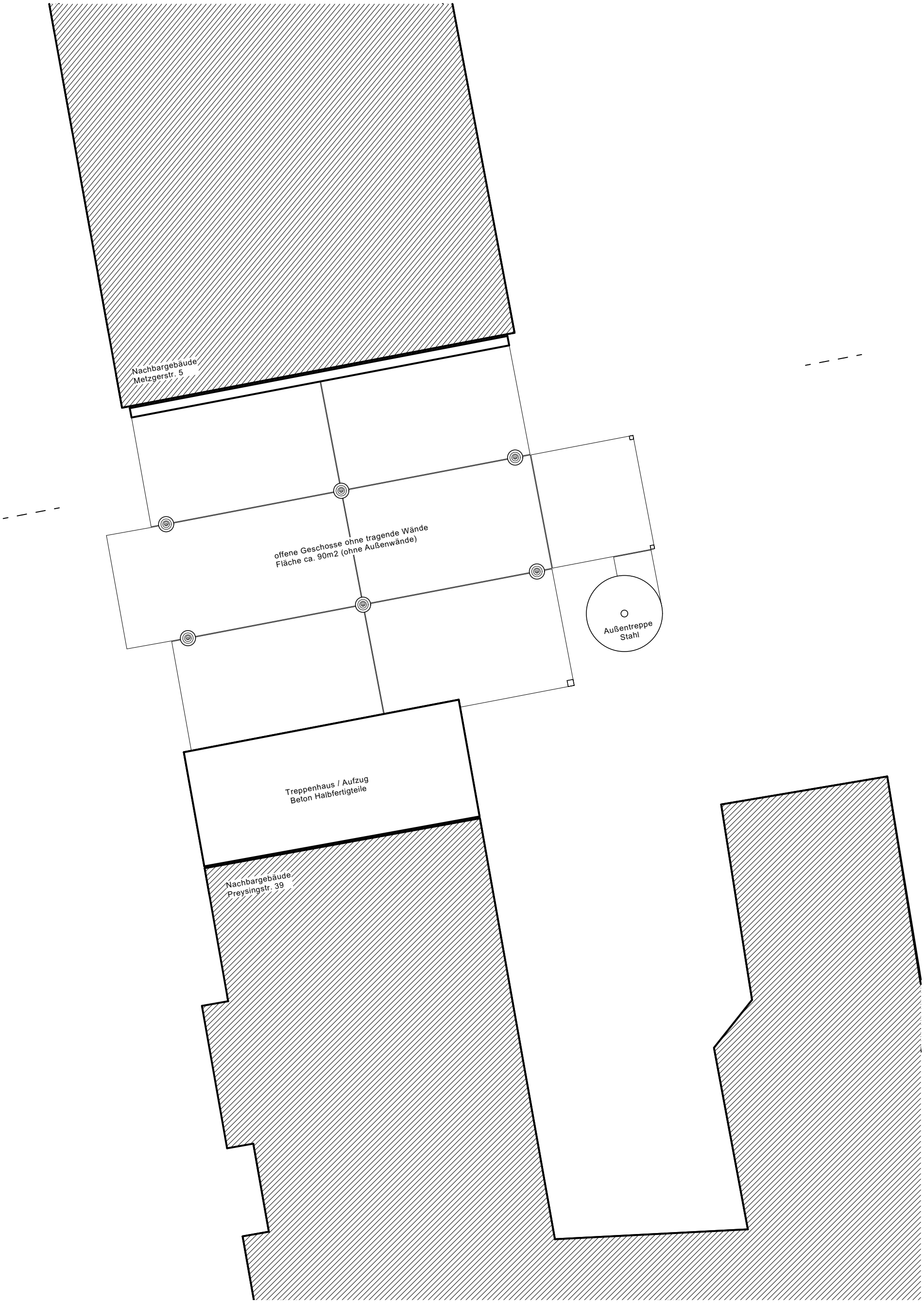
Alexander Fthenakis Planer*in Architektur

DIN A3 / 420×297

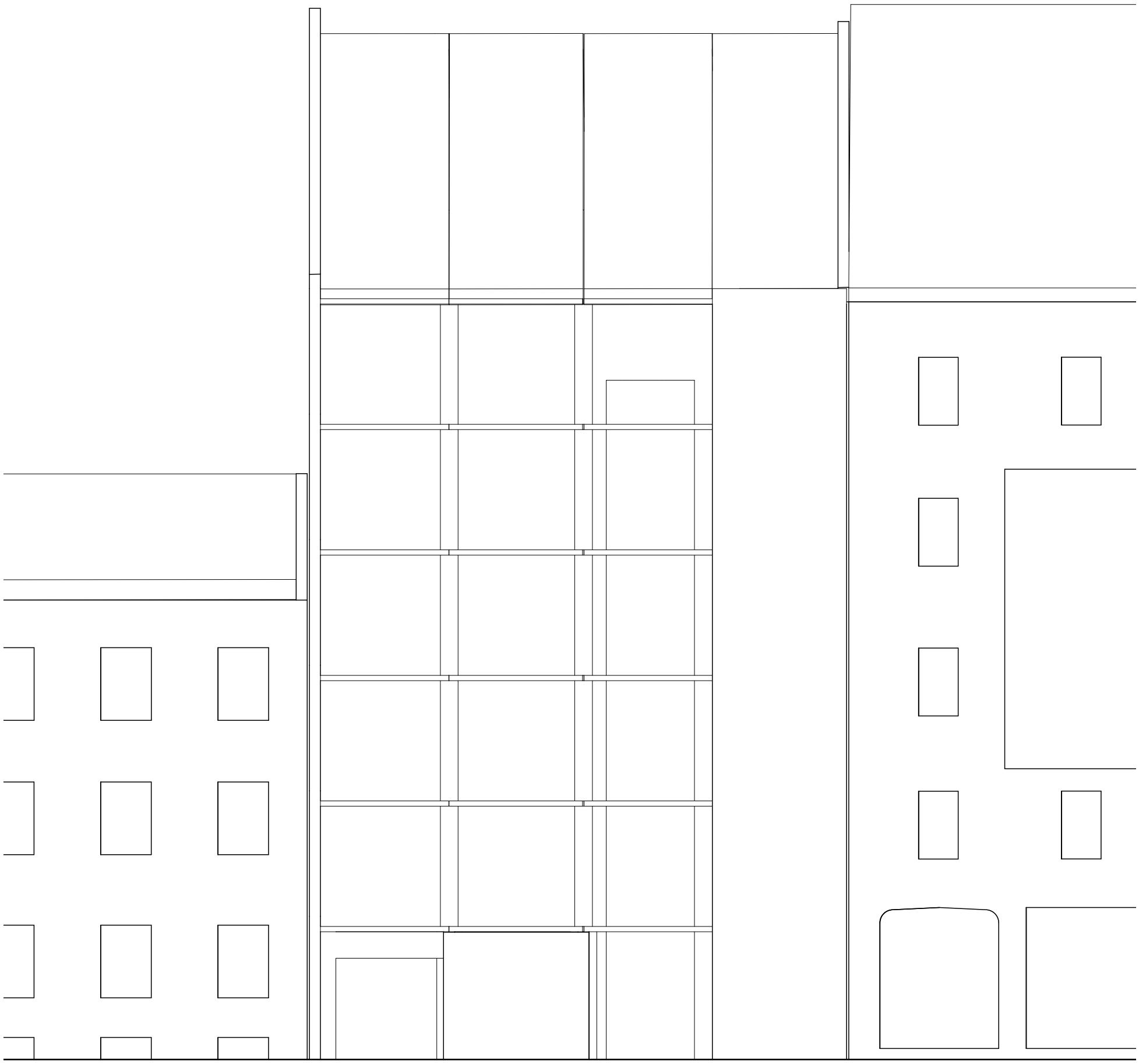
metso‘metso



Regelgeschoss 1.–5. OG M 1/100 (mit Erläuterungen)



Regelgeschoss 1.–5. OG M 1/100 (leer)



Ansicht Rohbau Metzgerstraße M 1/100

Call C-1
Tragwerk, Material, Flexibilität

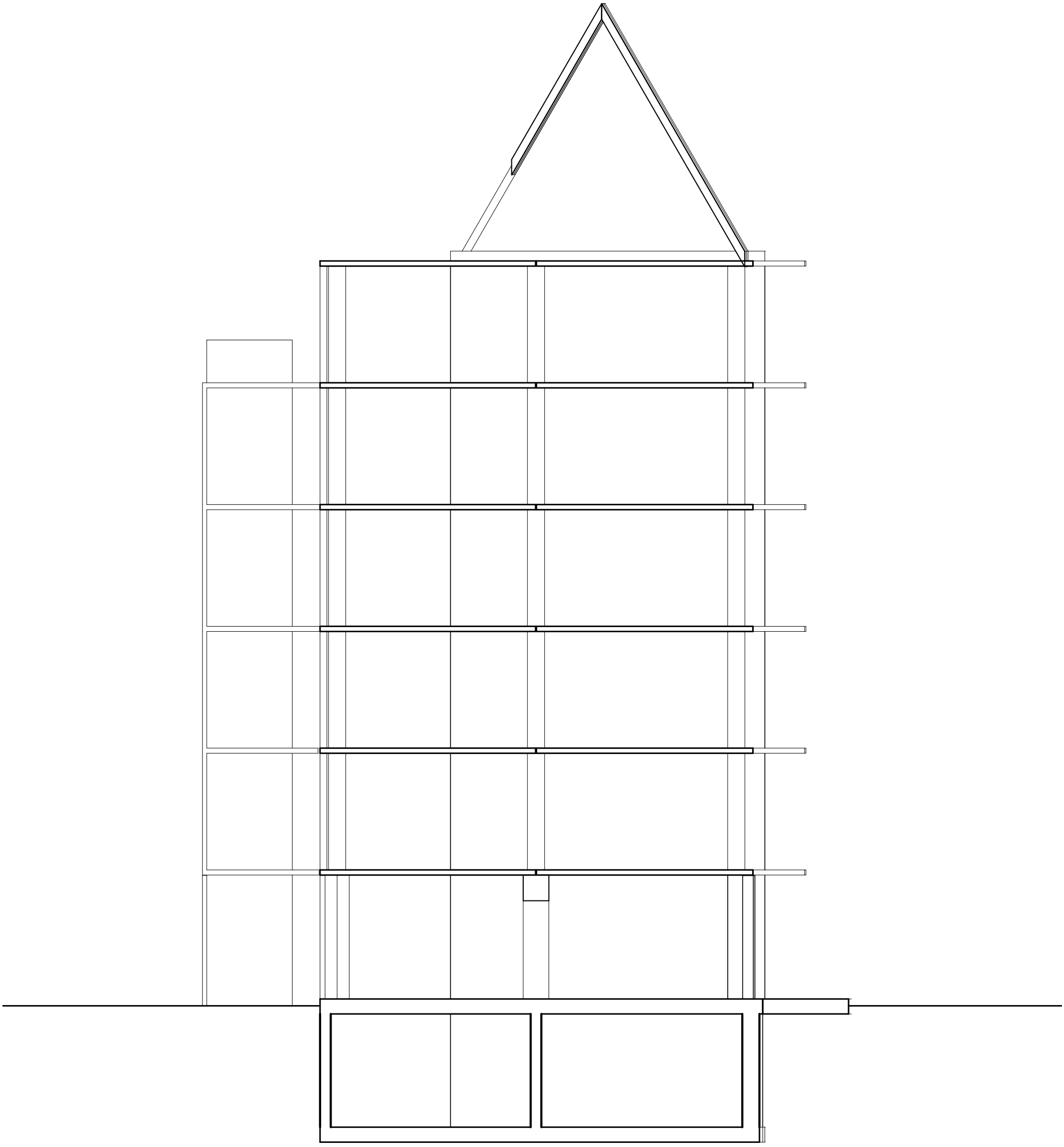
elementar elementiert

Alexander Fthenakis Planer*in Architektur

16/06/22 | Blatt 6/11 | 1 - 100

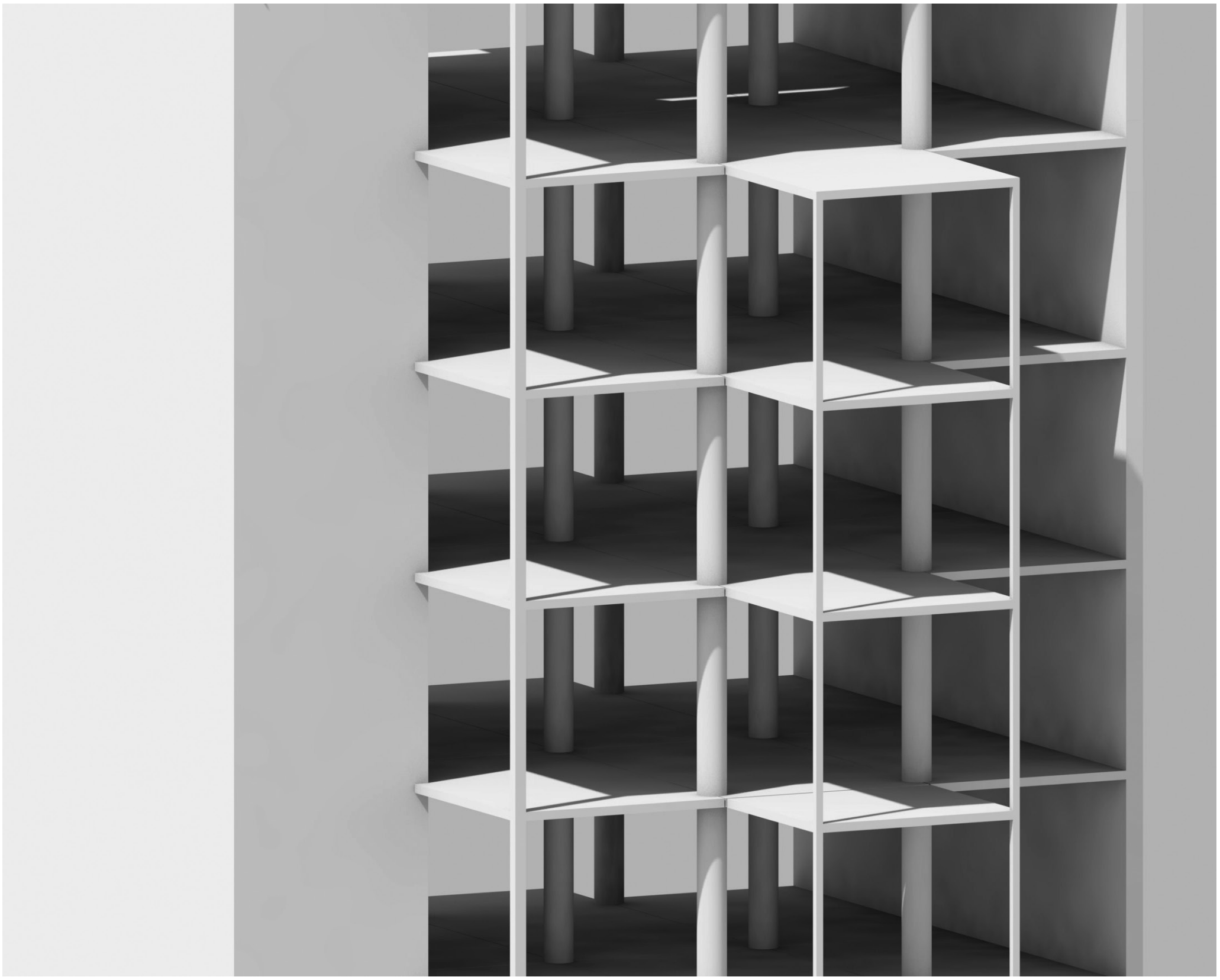
DIN A3 / 420×297

metso‘metso

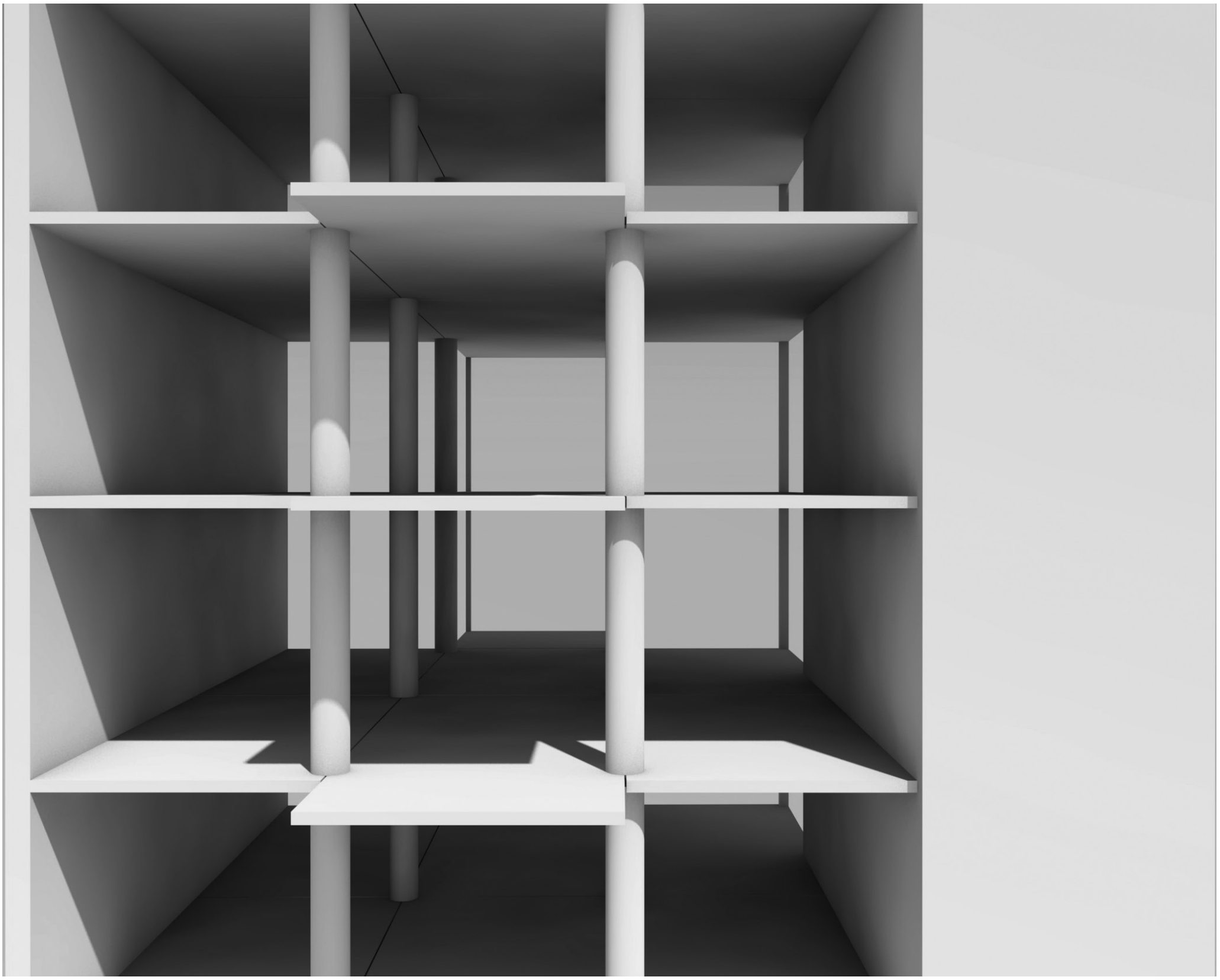


Querschnitt Rohbau (Decken ohne Aufbeton) M 1/100

Strukturmodell (ohne hofseitige Außentreppe)



Strukturmodell, Ausschnitt Hofseite (ohne hofseitige Außentreppe)



Strukturmodell, Ausschnitt Straßenseite (ohne hofseitige Außentreppe)

Collage des Innenraums