

Die Mehrdeutigkeit des Betons

Christian Hönger

dipl. Architekt ETH BSA SIA

guiliani.hönger Architekten Zürich

DIE MEHRDEUTIGKEIT DES BETONS

HALTUNG

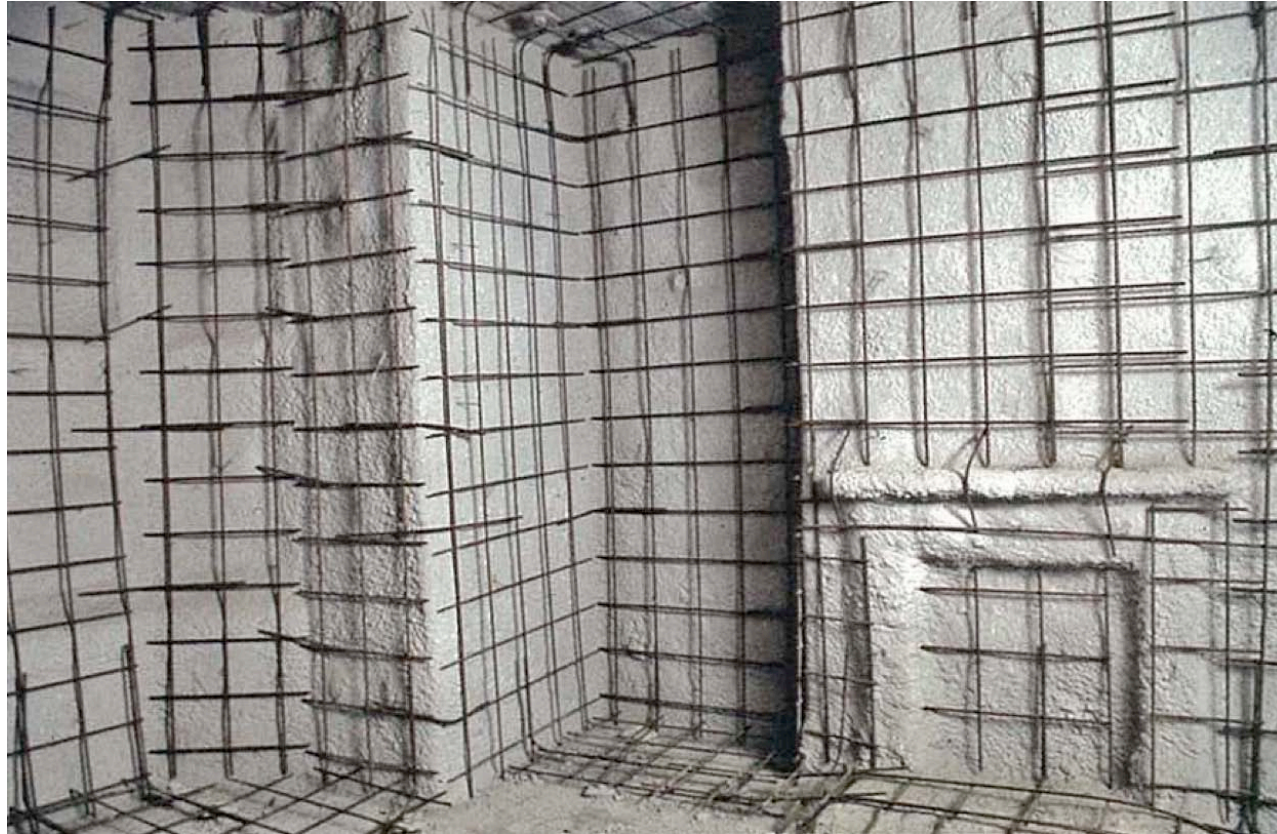
KÖRPER

RAUM

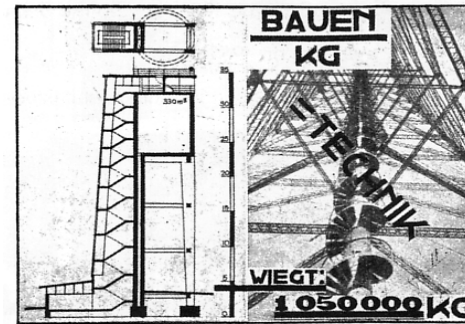
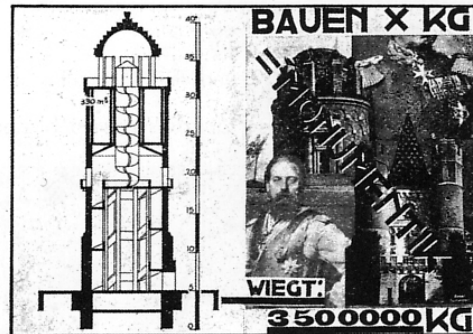
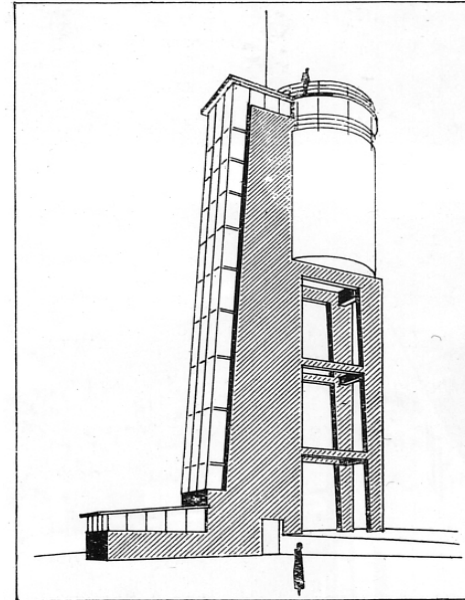
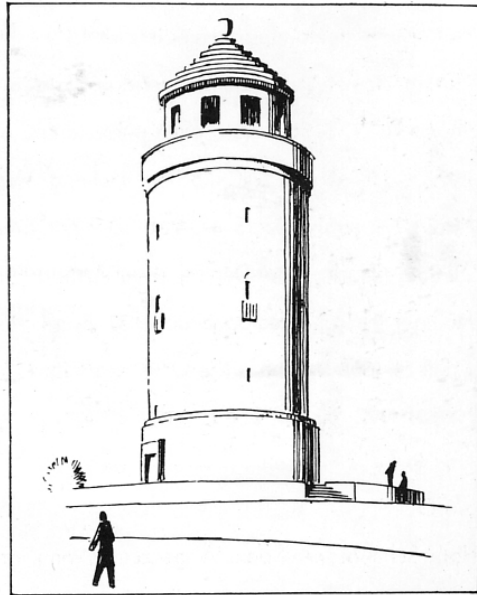
TRAGWERK

STOFF

ÖKONOMIE



CONCRETE
RACHEL WHITEREAD *HOUSE* 1993



ENTMASSUNG
HANS SCHMIDT 1926



**FACHHOCHSCHULE SIHLHOF
LAGERSTRASSE ZÜRICH**

DIE MEHRDEUTIGKEIT DES BETONS

HALTUNG

KÖRPER

RAUM

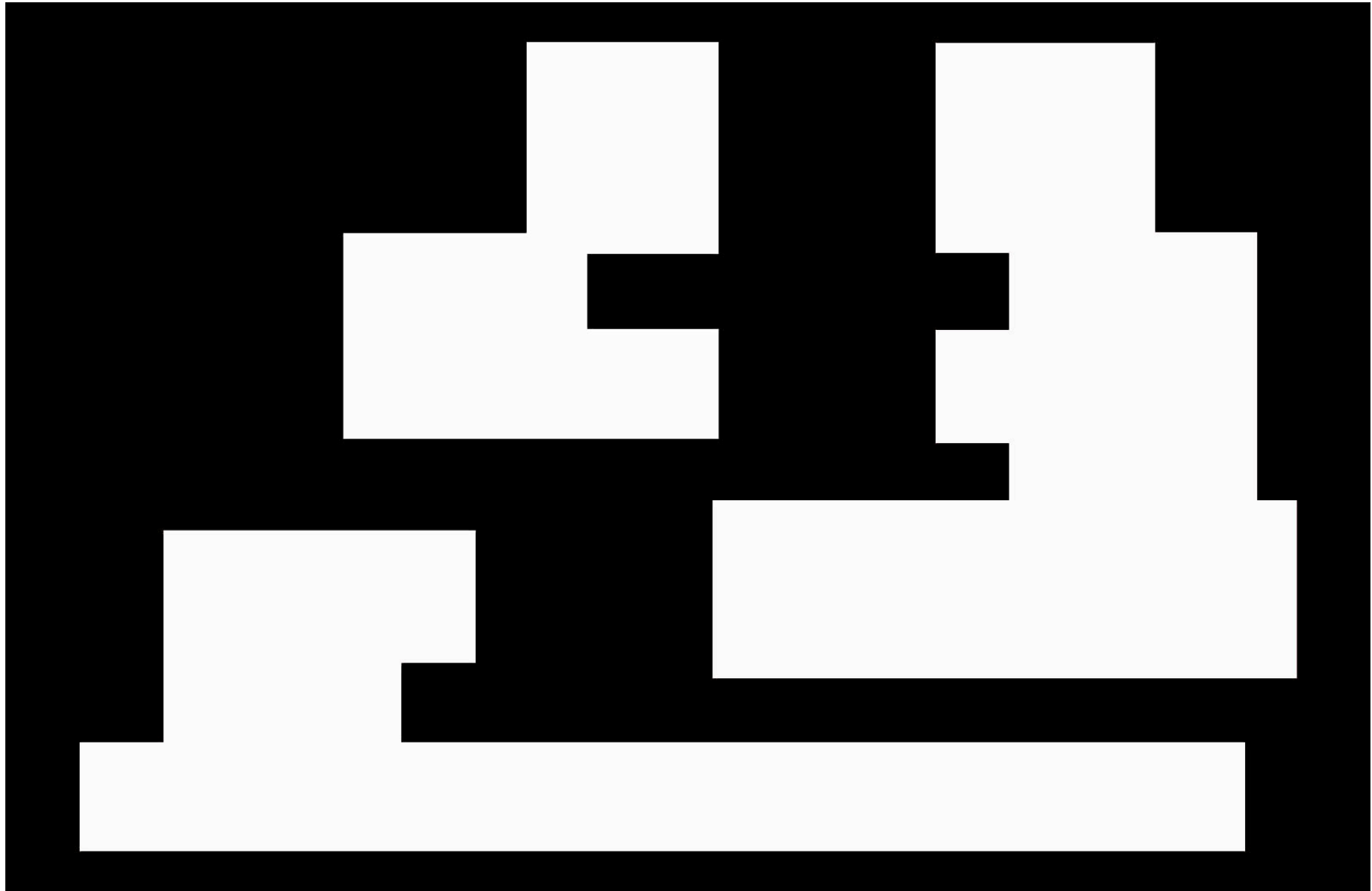
TRAGWERK

STOFF

ÖKONOMIE



MASSENQUERSCHNITT



RAUMMASSENQUERSCHNITT

DIE MEHRDEUTIGKEIT DES BETONS

HALTUNG

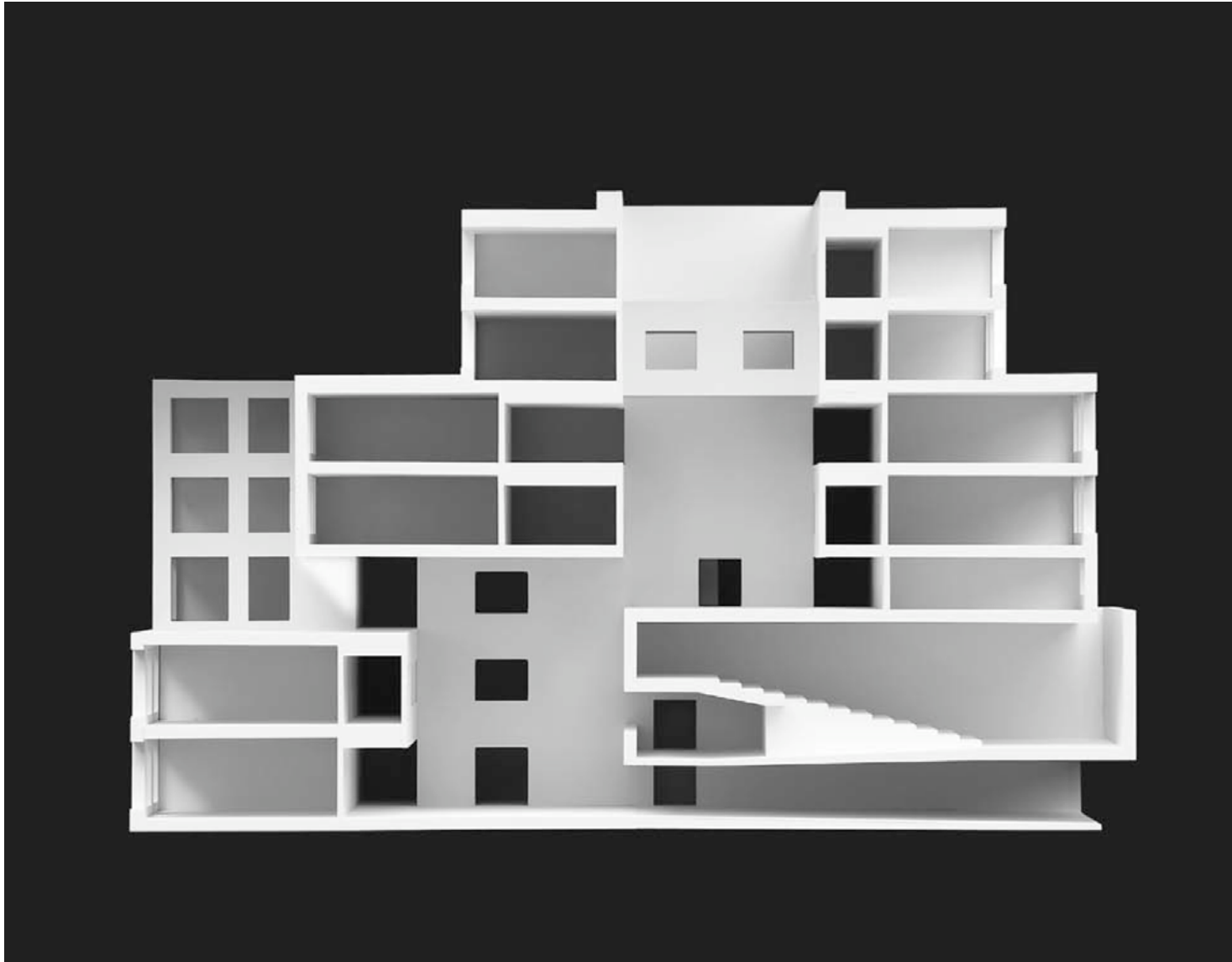
KÖRPER

RAUM

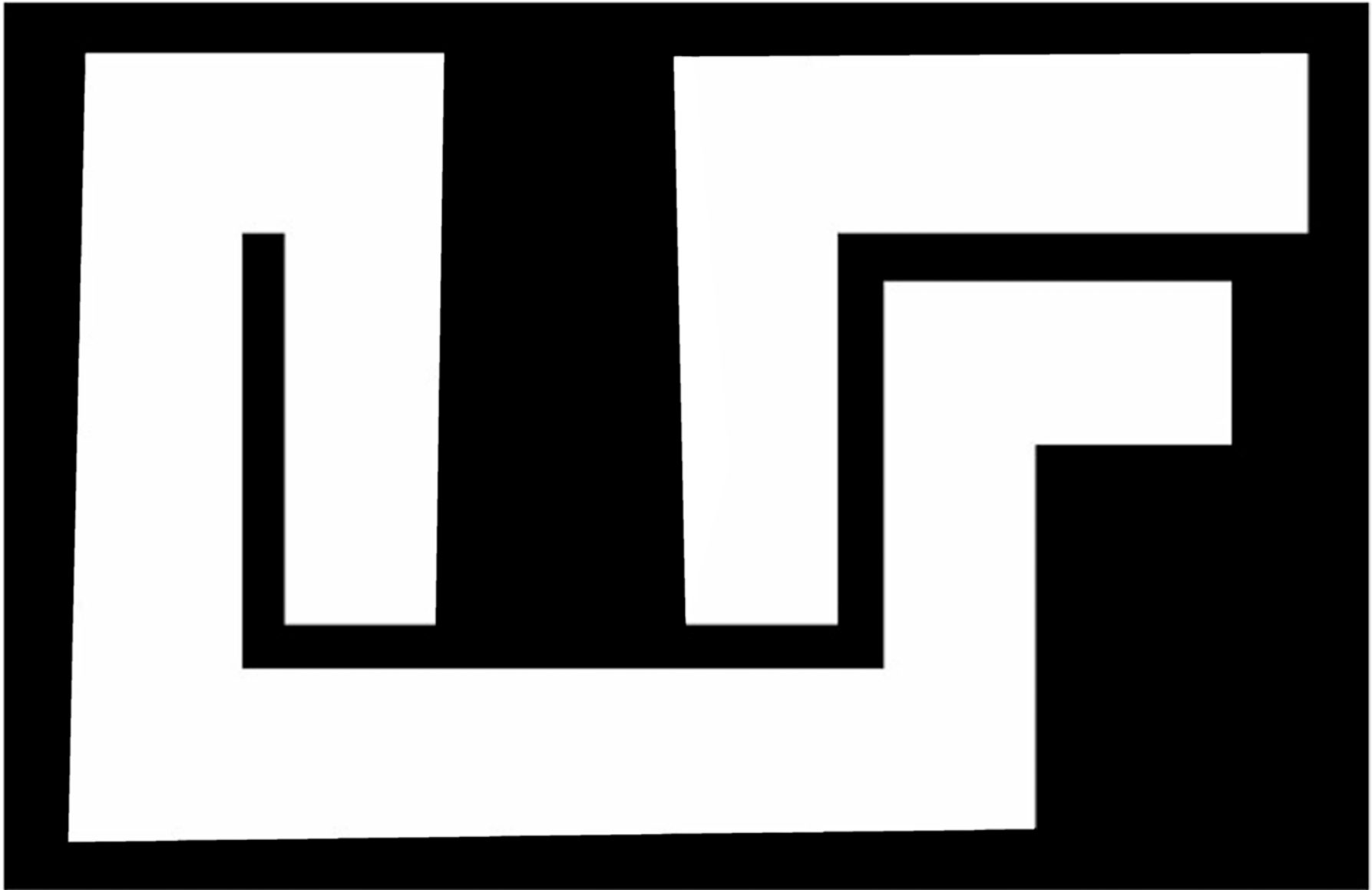
TRAGWERK

STOFF

ÖKONOMIE



SCHNITTMODELL 1:40



GRUNDRISS EG



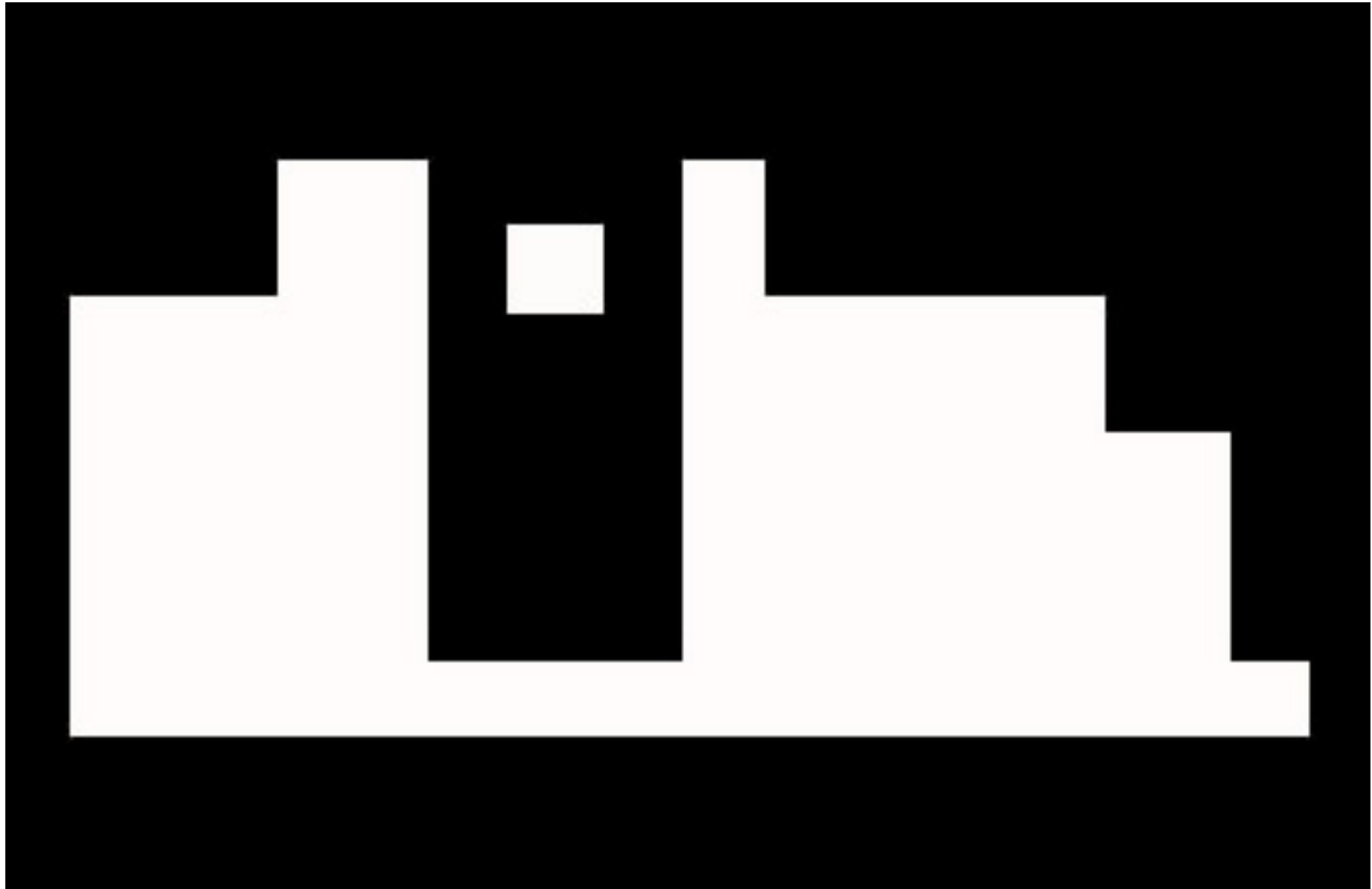
SEITENLICHTHOF OG 2 STRASSE



ZENITALLICHTHOF OG 6



AUSBLICK OG 3



LÄNGSSCHNITT



ESPACE TEXTUREE

DIE MEHRDEUTIGKEIT DES BETONS

HALTUNG

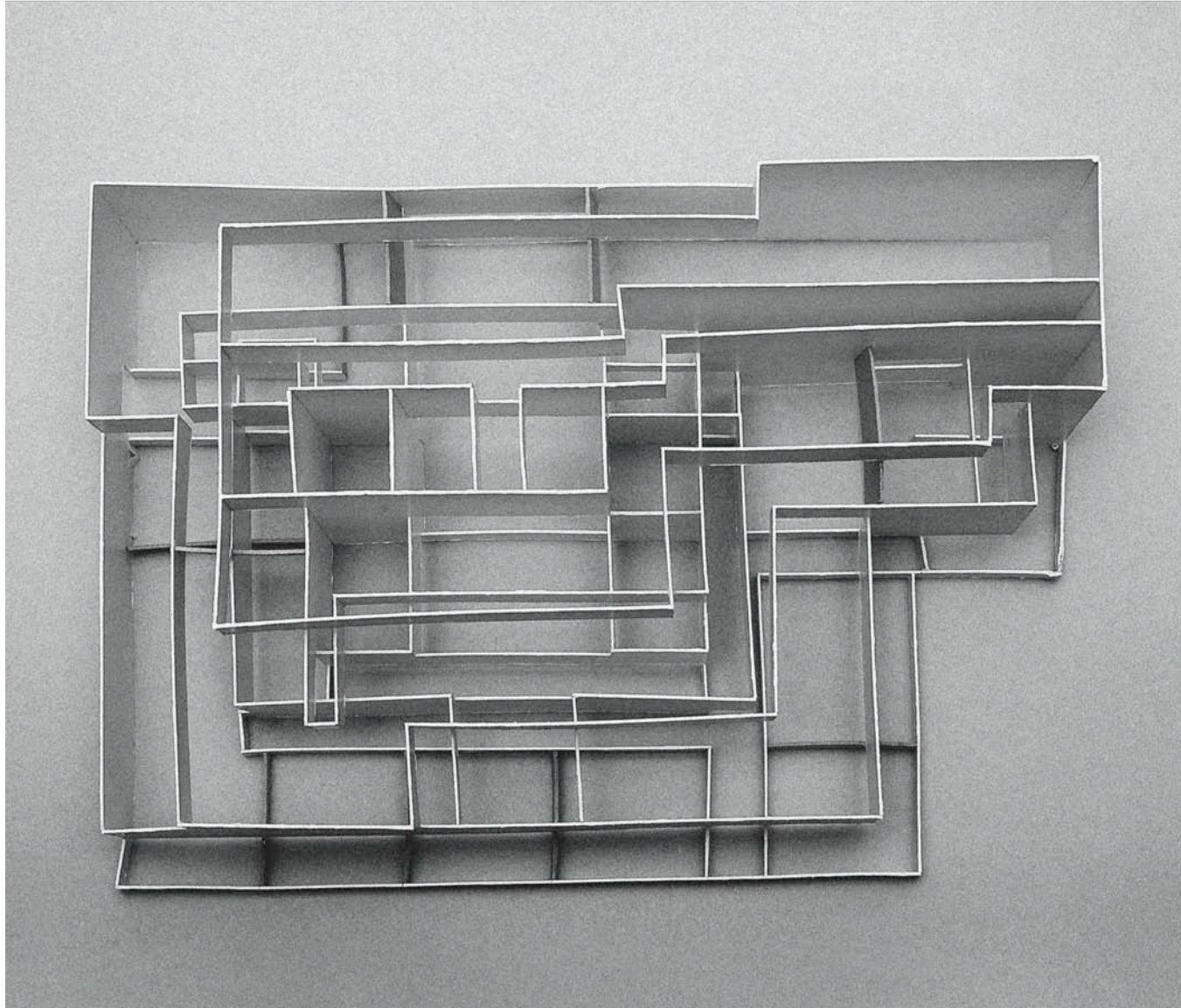
KÖRPER

RAUM

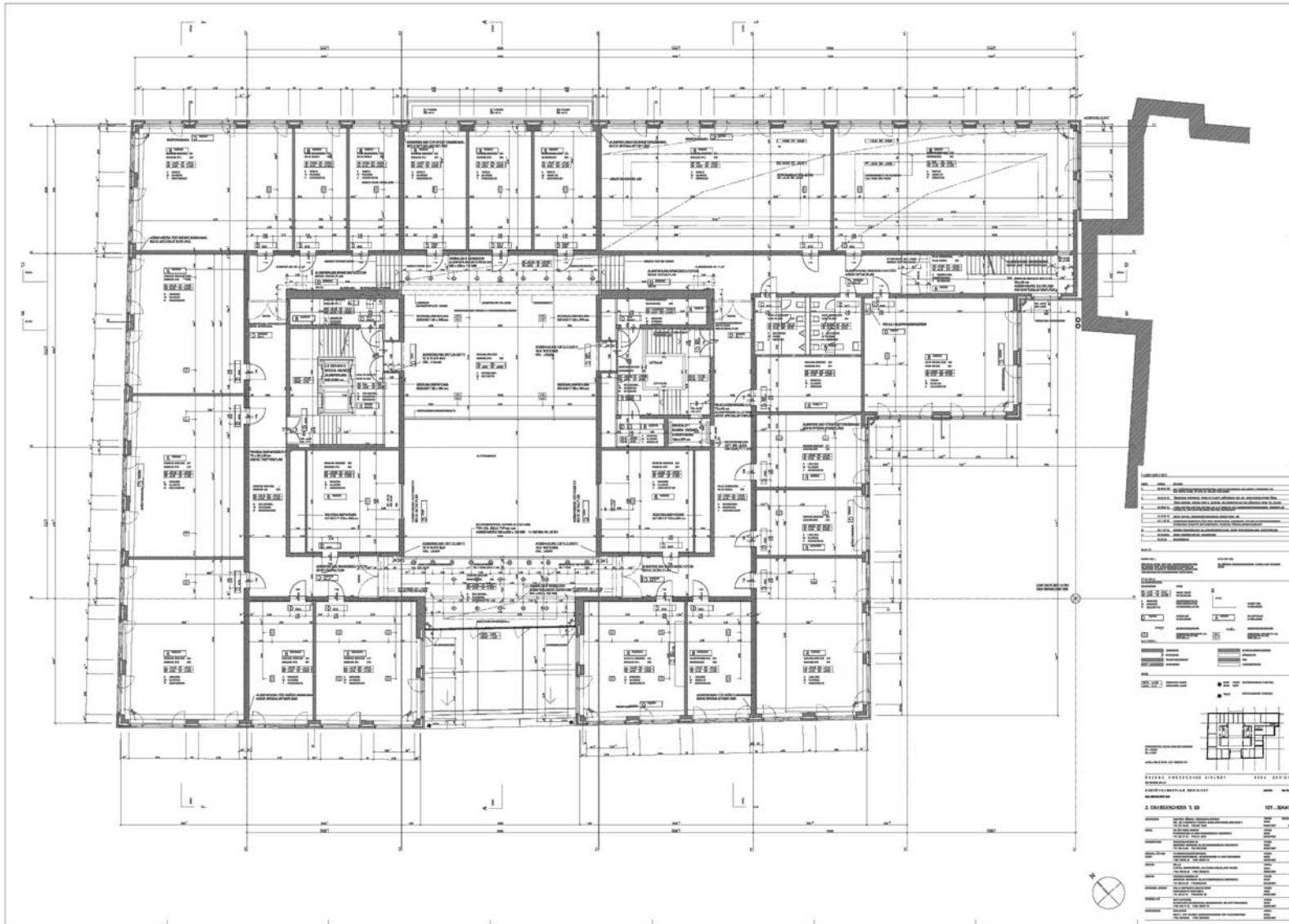
TRAGWERK

STOFF

ÖKONOMIE



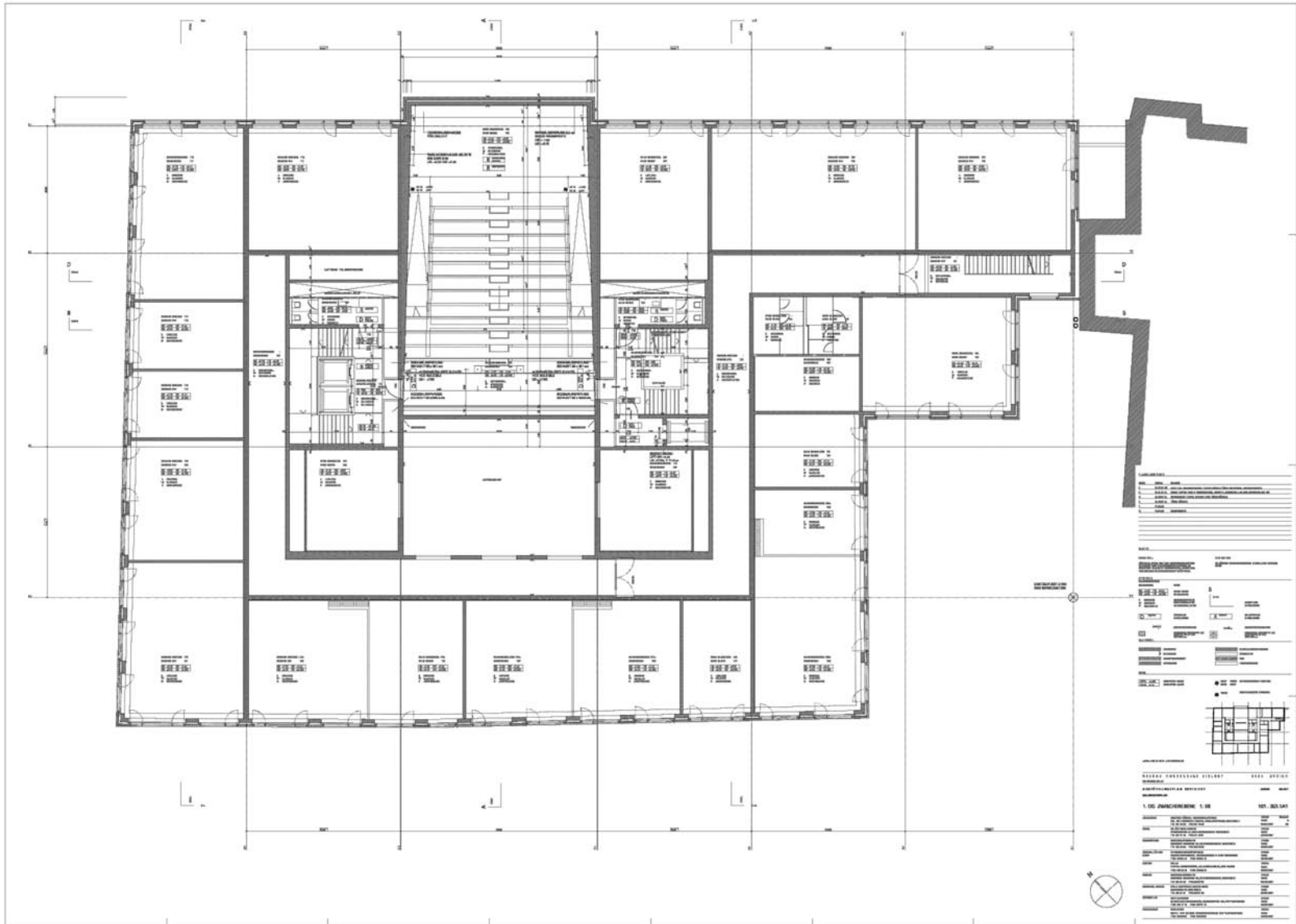
STRUKTURMODELL



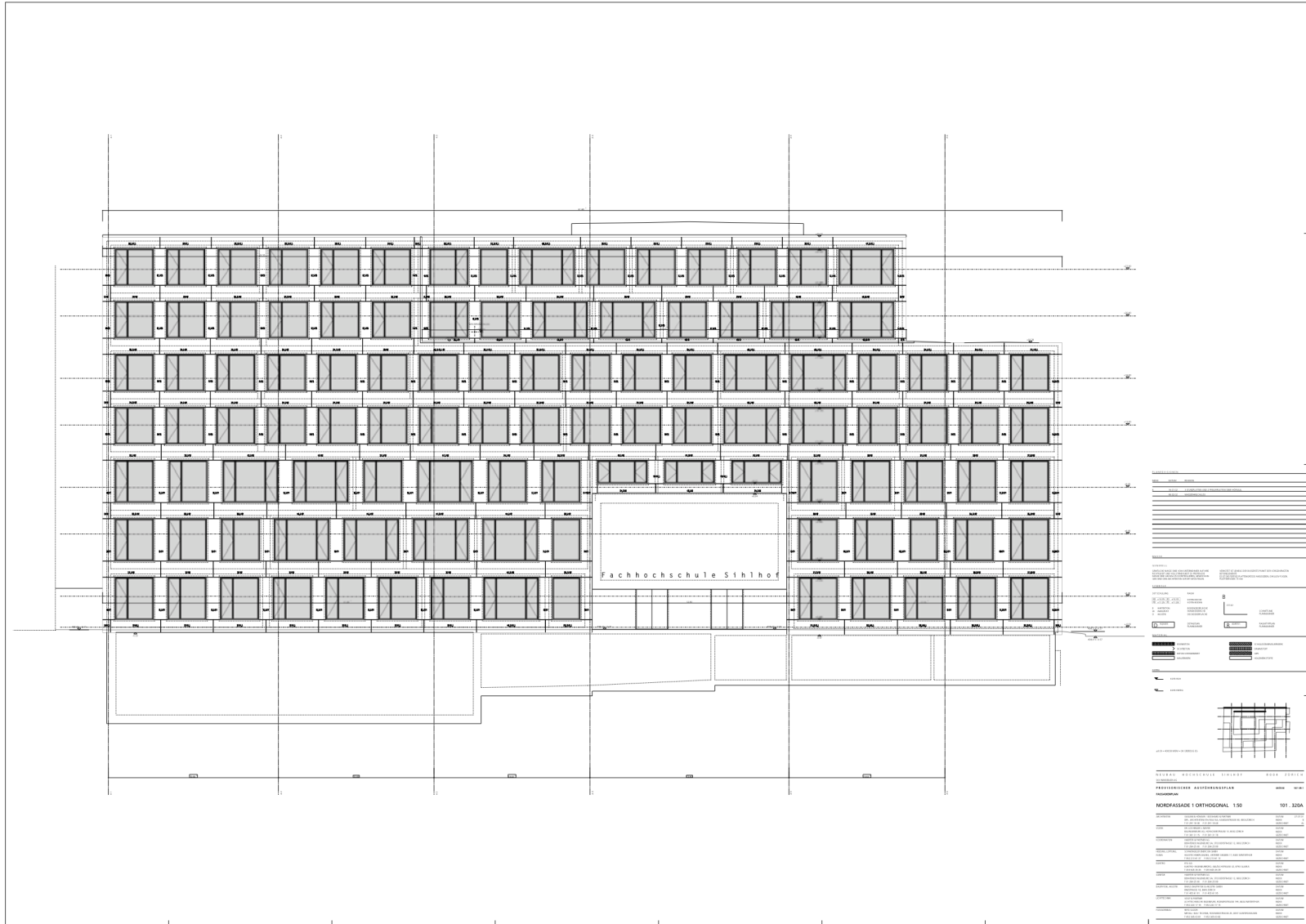
AUSFÜHRUNGSPLAN OG 2 1:50



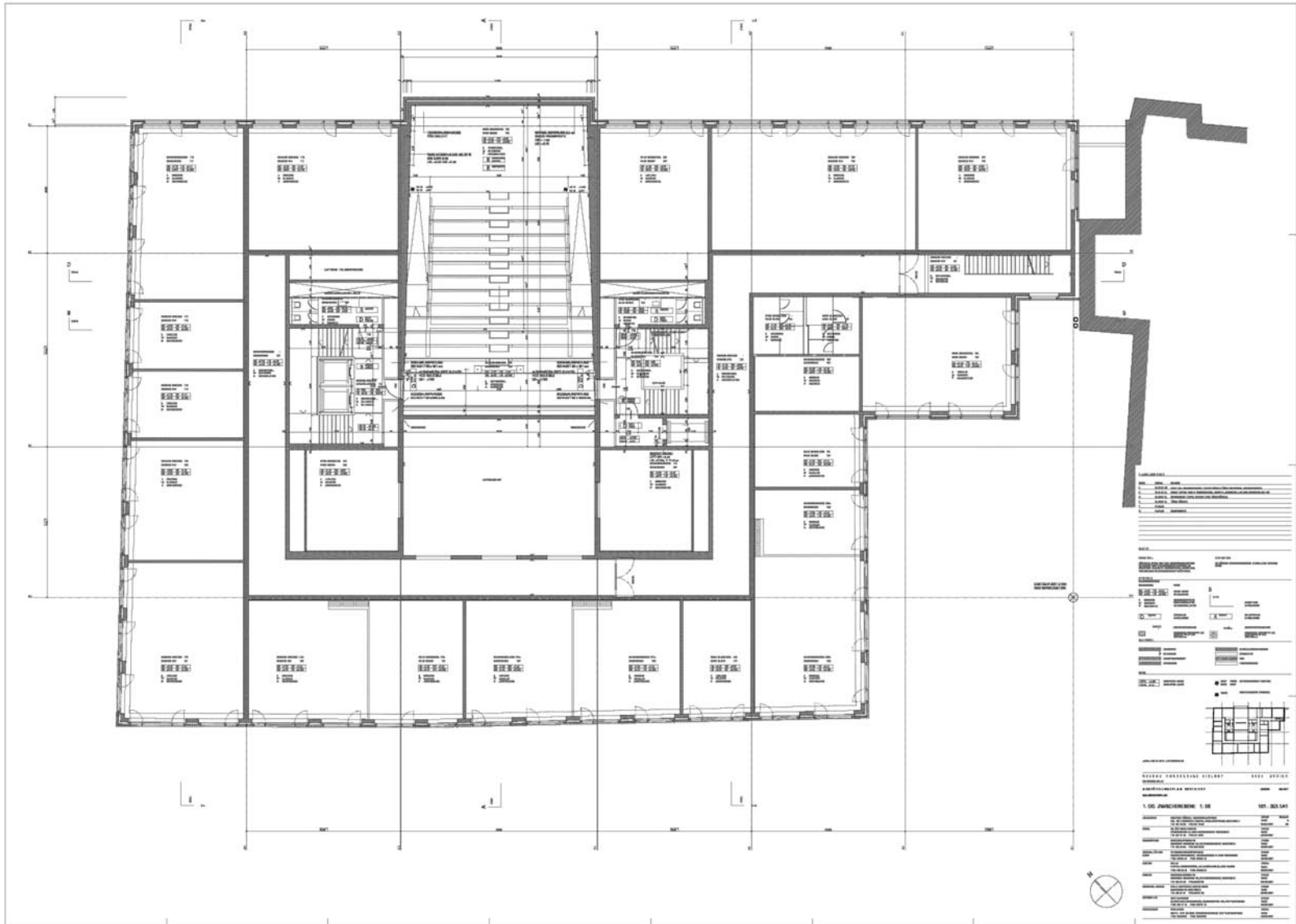
SCHNITTMODELL 1:40



AUSFÜHRUNGSPLAN OG 1 1:50



NORDOSTFASSADE 1:50



AUSFÜHRUNGSPLAN OG 1 1:50

DIE MEHRDEUTIGKEIT DES BETONS

HALTUNG

KÖRPER

RAUM

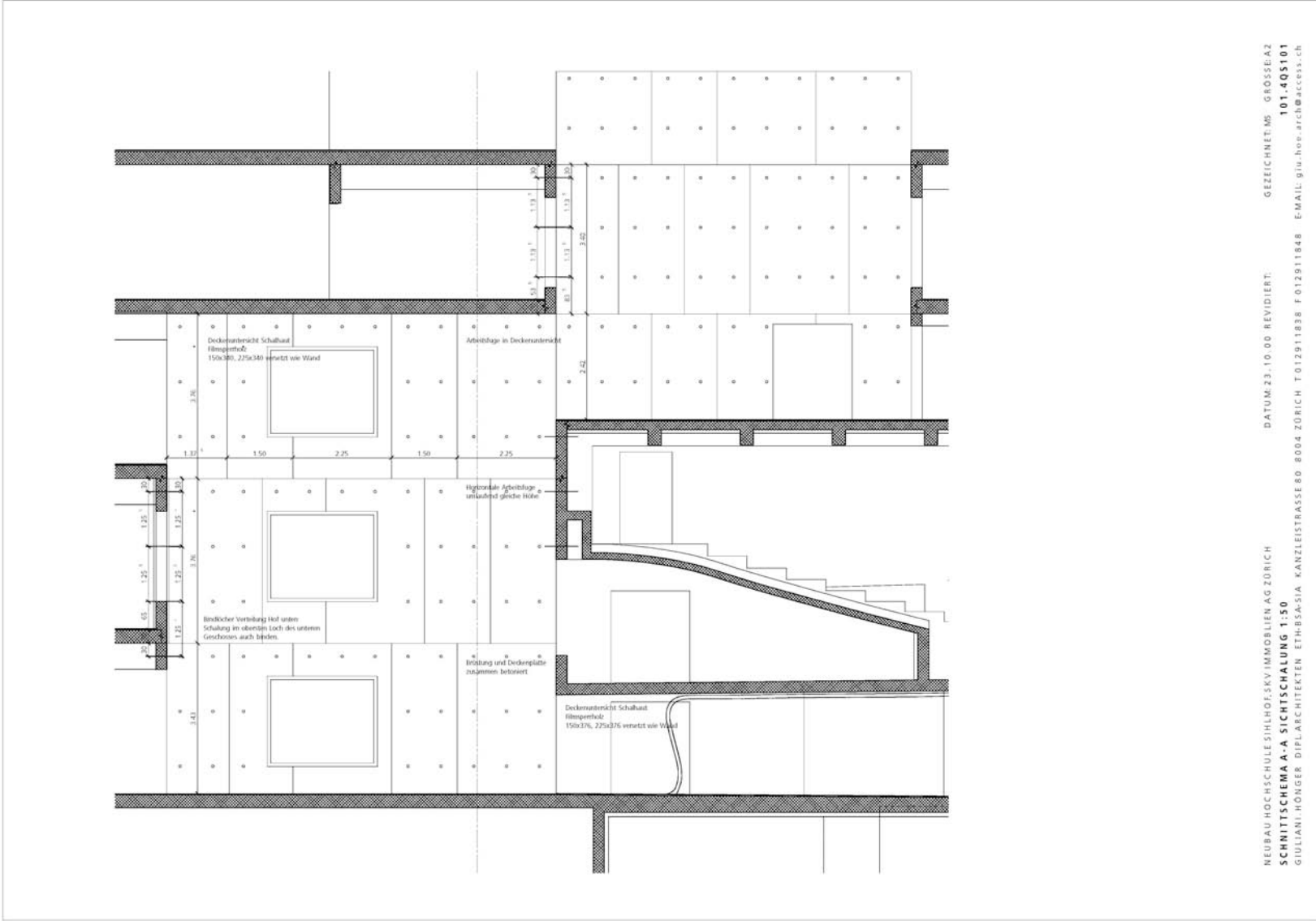
TRAGWERK

STOFF

ÖKONOMIE



SEITENLICHTHOF EG



SCHALUNGSBILD

NEUBAU HOCHSCHULE SIKLHOF, SKV IMMOBILIEN AG ZÜRICH
 GEZEICHNET: MS GROSSEAZ
SCHNITTSCHEMA A-A SICHTSCHALUNG 1:50
 GIULIANI HONGER DIPLARCHITECTEN ETH-BSA-SIA KANZLEISTRASSE 80 8004 ZÜRICH T 012911888 F 012911888 E-MAIL: g.hor.arch@access.ch



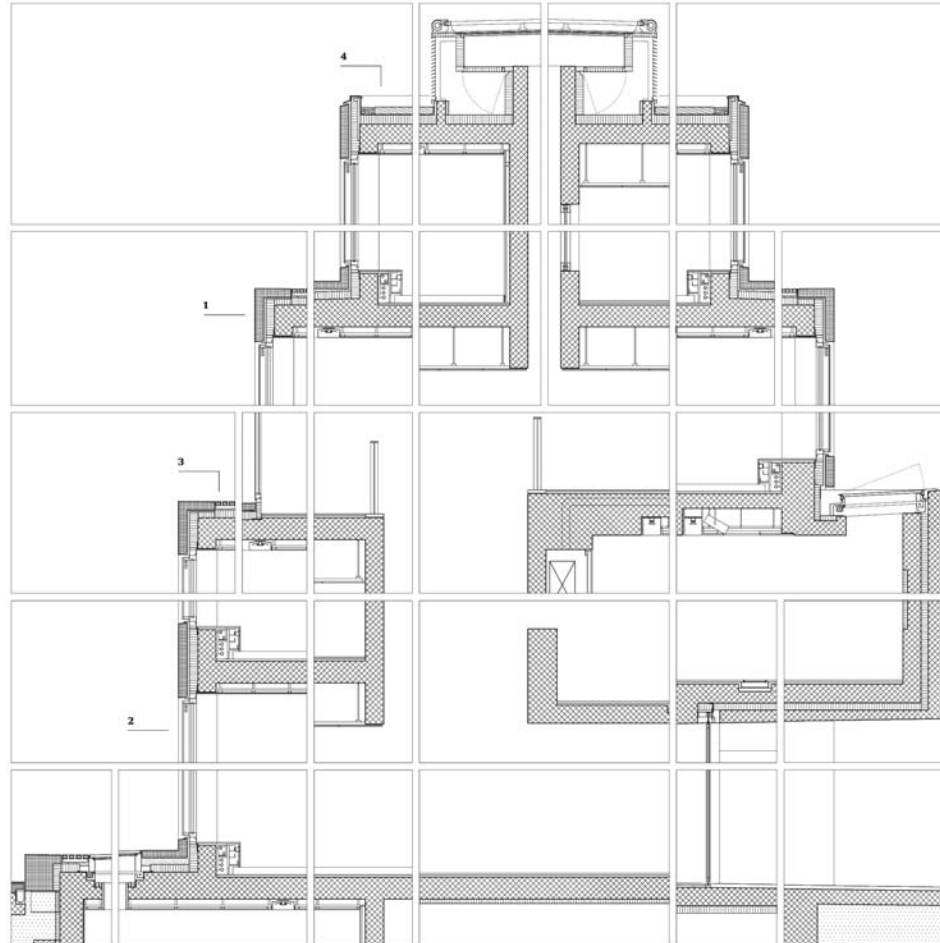
SEITENLICHTHOF EG



ANSICHT LAGERSTRASSE



ABTREPPUNG RÜCKSEITE



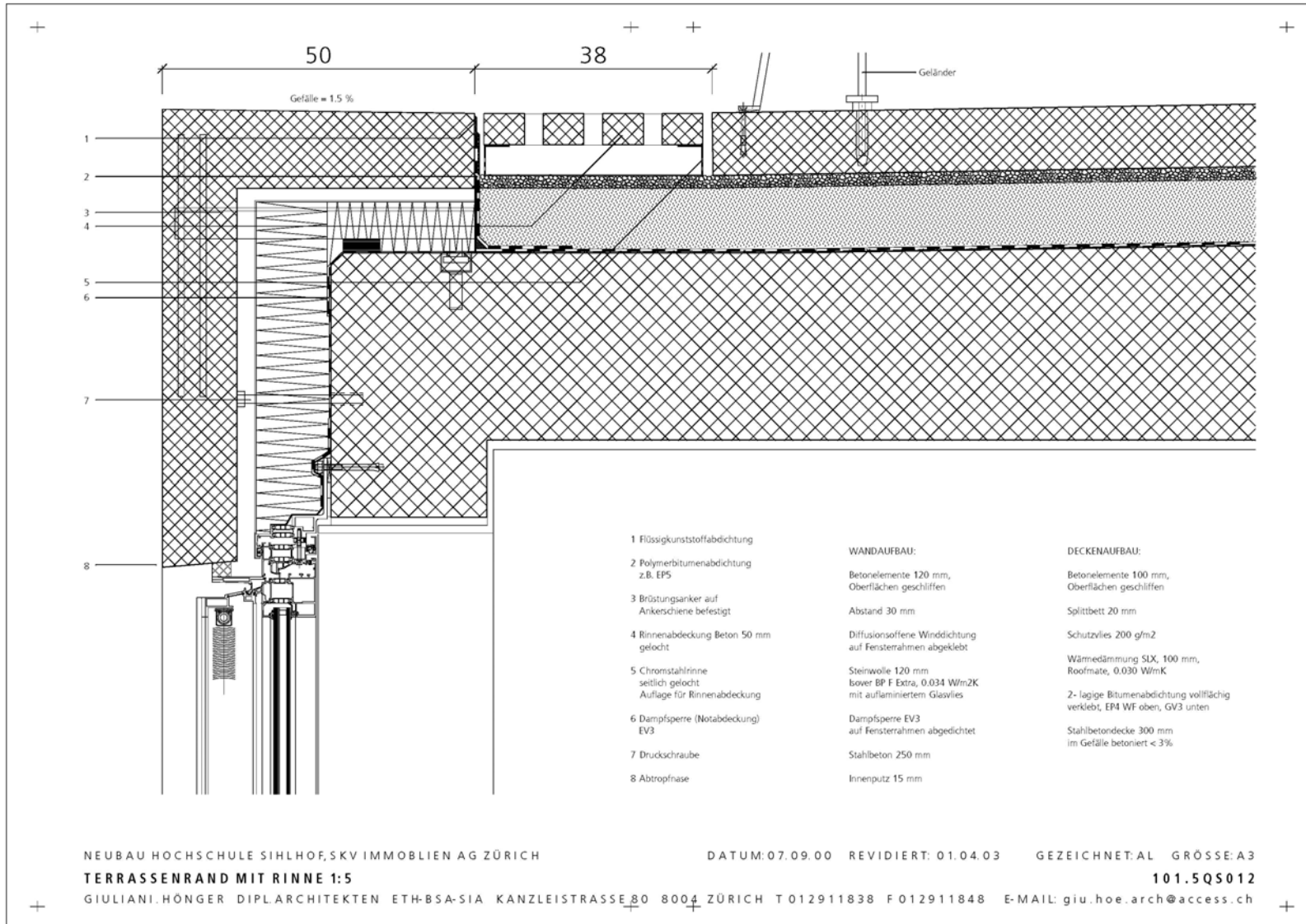
1 Fassade
 Betonelement vorfabriziert,
 geschliffen 120 mm
 Entspannungsschicht 30 mm
 Wärmedämmung
 mit Glasvlies 120 mm
 Stahlbeton 250 mm
 Grundputz
 Gipsglattstrich
 Glasfasertapete
 Dispersion

2 Verbundfenster
 Aluminiumfenster
 Fensterfügel offenbar
 Vorverglasung aussen
 Hinterlüftung
 Sonnenschutz
 Isolierverglasung innen

3 Terrasse
 Betonelement vorfabriziert,
 geschliffen 100 mm
 Splittbett im Gefälle
 Schutzvlies
 Wärmedämmung 100 mm
 Bitumenabdichtung 10 mm
 Stahlbetondecke 300 mm

4 Flachdach
 Extensive Begrünung 100 mm
 Schutzmatte 8 mm
 Wärmedämmung 120 mm
 Bitumenabdichtung 10 mm
 Stahlbetondecke 270 mm

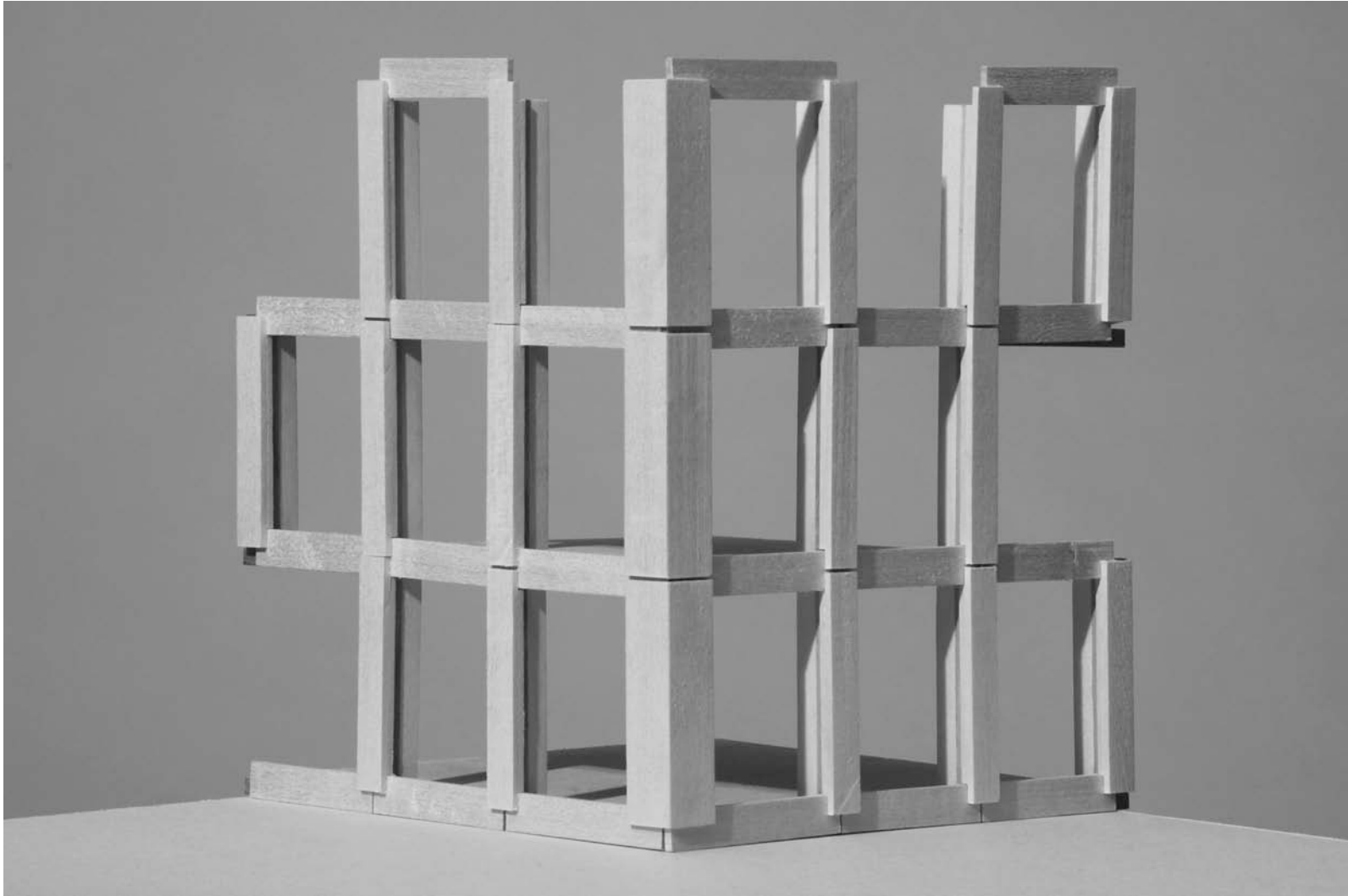
SCHICHTENRISS 1:10



TERRASSENRAND 1:5



**FACHHOCHSCHULZENTRUM ST.GALLEN
MUSTERELEMENTE**



**FACHHOCHSCHULZENTRUM ST.GALLEN
ELEMENTMODELL**



**FACHHOCHSCHULZENTRUM ST.GALLEN
VISUALISIERUNG BAHNSEITE**

DIE MEHRDEUTIGKEIT DES BETONS

HALTUNG

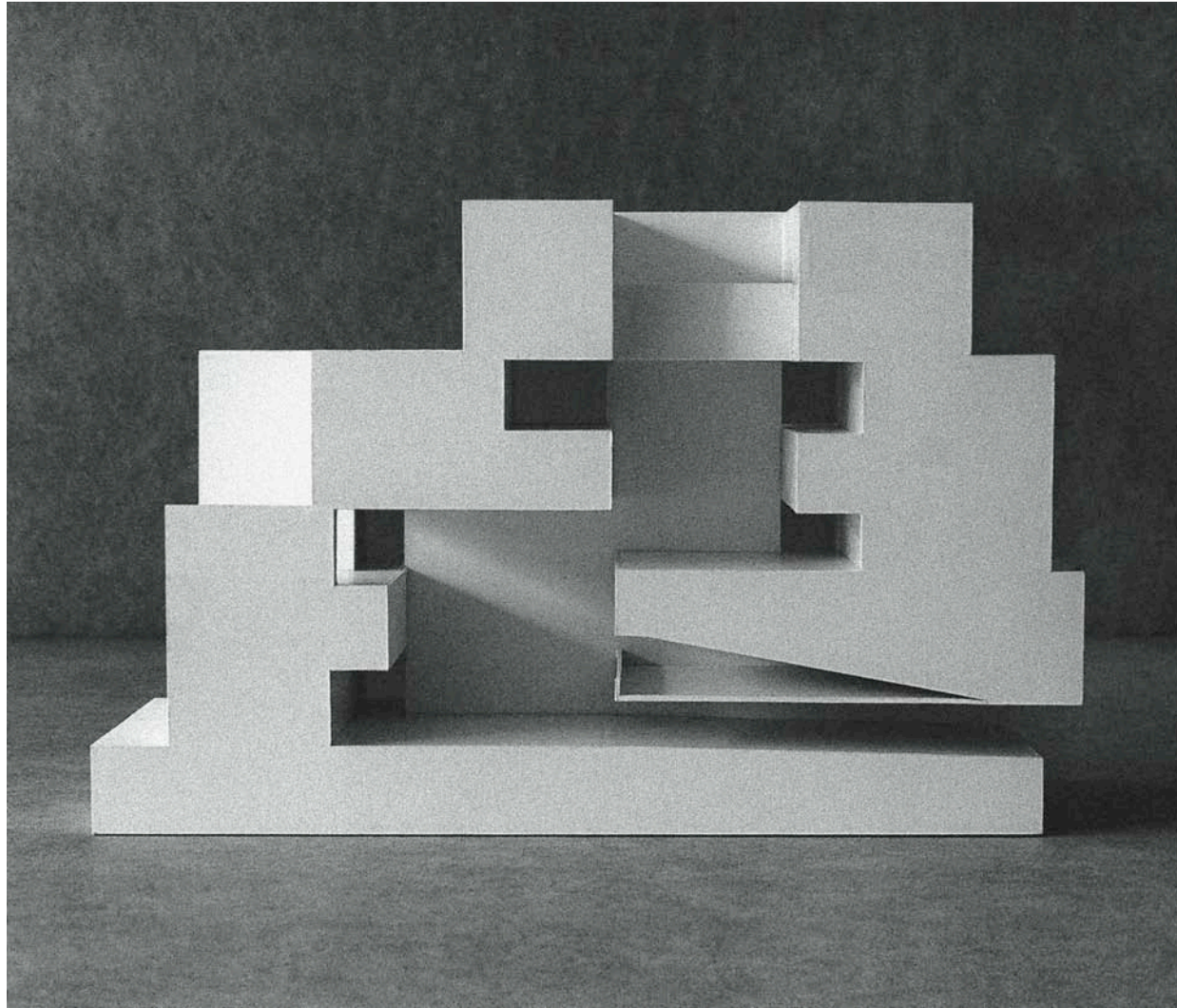
KÖRPER

RAUM

TRAGWERK

STOFF

ÖKONOMIE



**FACHHOCHSCHULE SIHLHOF
SCHNITTMODELL**