(01) Schallschutz-Lamellen
Aluminiumprofil, mit MiWo gefüllt,
eloxiert E6 EV1 oder silberfarben
pulverbeschichtet.
BxH ca. 150x240mm
Schalldämmmaß RW≥ 9dB
Lamellenabstand ca. 150mm,
z.B. Renson Linius L.150ACS.01
LEISTUNG METALLBAU

(02) Unterkonstruktion
Aluminium-Lamellenhalter zur Anordnung
der Lamellen mit vertikalem Abstand
ca. 150mm,
Aluminium-Trägerprofil zur vollflächig
aufliegenden Montage auf bauseitiger UK
(Pos. 3, Tragkonstruktion),
z.B. mithilfe von Bohrschrauben.
Eloxiert E6 EV1 oder silberfarben
pulverbeschichtet.
BxT ca. 30x6,5mm, max. Profillänge 500mm,
z.B. Renson Linius L.150ACS.11 + LD.0065
LEISTUNG METALLBAU

(03) Tragkonstruktion
Stahlbauhohlprofil, ca.150x150x8mm,
Höhe ca. 3000mm,
Abmessungen gem. Statik W&M-Planung,
feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461 und
BASt Richtlinie 022.
Befestigung auf Beton-Fertigteildecke mit
an Stahlbauhohlprofil werkseitig
angeschweißter Fußplatte
LEISTUNG METALLBAU

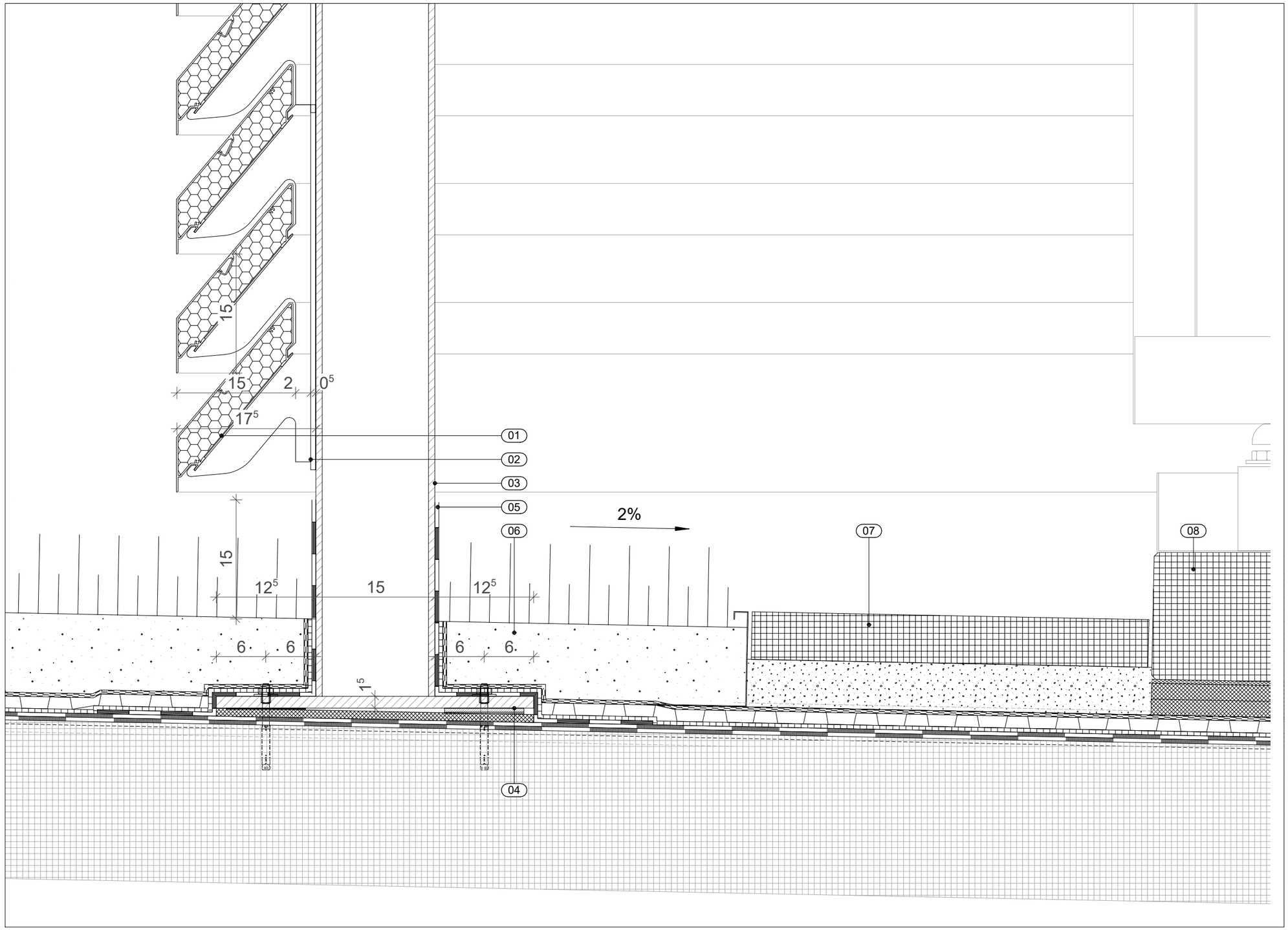
(04) Befestigung auf Dachdecke
Fußplatte, feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461
und BASt Richtlinie 022.
ca. 400x400x15mm, genaue Abmessungen
gem. Statik W&M-Planung.
Befestigung auf Beton-Fertigteildecke mithilfe
von Bolzenankern auf geeigneten
Gefälleausgleichplatten und Elastomerauflagern,
Art und Anzahl Bolzenanker sowie Ausführung
Elastomerauflager gem. W&M-Planung
LEISTUNG METALLBAU

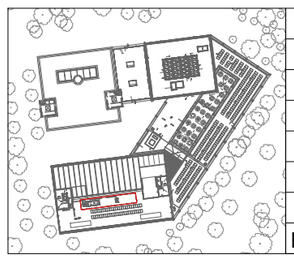
(05) Flüssigkunststoffabdichtung
kompatibel zu bituminöser Flächenabdichtung.
Mind. 150mm ü. OK Dachaufbau hochziehen,
Wurzelschutzbahn und Drainagevlies
zum Schutz vor Beschädigungen
bis OK Dachaufbau über FLK hochziehen
LEISTUNG DACH

(06) Extensive Begrünung
Aufbau gem. Dachaufbaukatalog
LEISTUNG DACH

(07) Wartungsgang Rückkühler,
Gehwegplatten
Aufbau gem. Dachaufbaukatalog
LEISTUNG DACH

(08) Fundament Rückkühler,
Betonfertigteil
Aufbau gem. Dachaufbaukatalog
LEISTUNG DACH





IND	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
03	Gefälleangabe ergänzt	21.02.2025	BjB
02	Abgabe Kostenfortschreibung	25.07.2024	BjB
01	Planerstellung	02.05.2024	MSp

HINWEIS

Alle Ausführungspläne haben nur Gültigkeit in Verbindung mit den jeweiligen Ausführungs-plänen der Fachplanungen. Gewerkezuordnungen von Details sind nur zur Über-sichtlichkeit als solche genannt. Alle Details sind Schnittstellendarstellungen mehrerer Gewerke und gehören zu mehreren Gewerken.

SAP-Nr.: 10-12-2034-18-004
Wirt.-Nr.: WE2034
Objekt-Nr.: GE0009

Technische Hochschule Köln Campus Deutz
Ersatzneubau Gebäude E
Betzdorfer Str. 2

BAUHERR(IN)

Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW
Köln

Domstraße 55-73
D - 50668 Köln
Telefon: +49 221 35660 - 0
Telefax: +49 221 35660 - 999
E-Mail: k.poststelle@blb.nrw.de
Internet: www.blb.nrw.de

PLANINHALT

8302 Technikeinhausung Konstruktion

BEARBEITET	BAUTEIL	MASSSTAB
	Parkhaus P2	1:5
GEZEICHNET	PLOTDATUM	INDEX
MSp	30.10.2024	03

PLANSCHLÜSSEL

2034_FAR_5_DP_8302_DA_---_03_-

H/B = 297 / 420 (0.12m²)

Allplan 2021