REGELDETAIL ATTIKA TECHNIKGESCHOSS INSTITUT 1/10

DETAILSCHNITT ACHSE 10

Attikaabdeckung Metallblech 2-teilig
antidröhnbeschichtet, mit Tropfkante
Farbton gem. Bemusterung
Befestigt an Stahlwinkel, nach stat. Erf.
Unterkonstruktion aus nicht brennbaren Materialien!
Leistung: Dachdecker

Unterkonstruktion
Konsolsystem mit Thermostopp
d= ca 150 cm, nach Erf., nicht-brennbar, Brandklasse A1
Lst.: Dachdecker

Dampfsperre
Lst.: Dachdecker

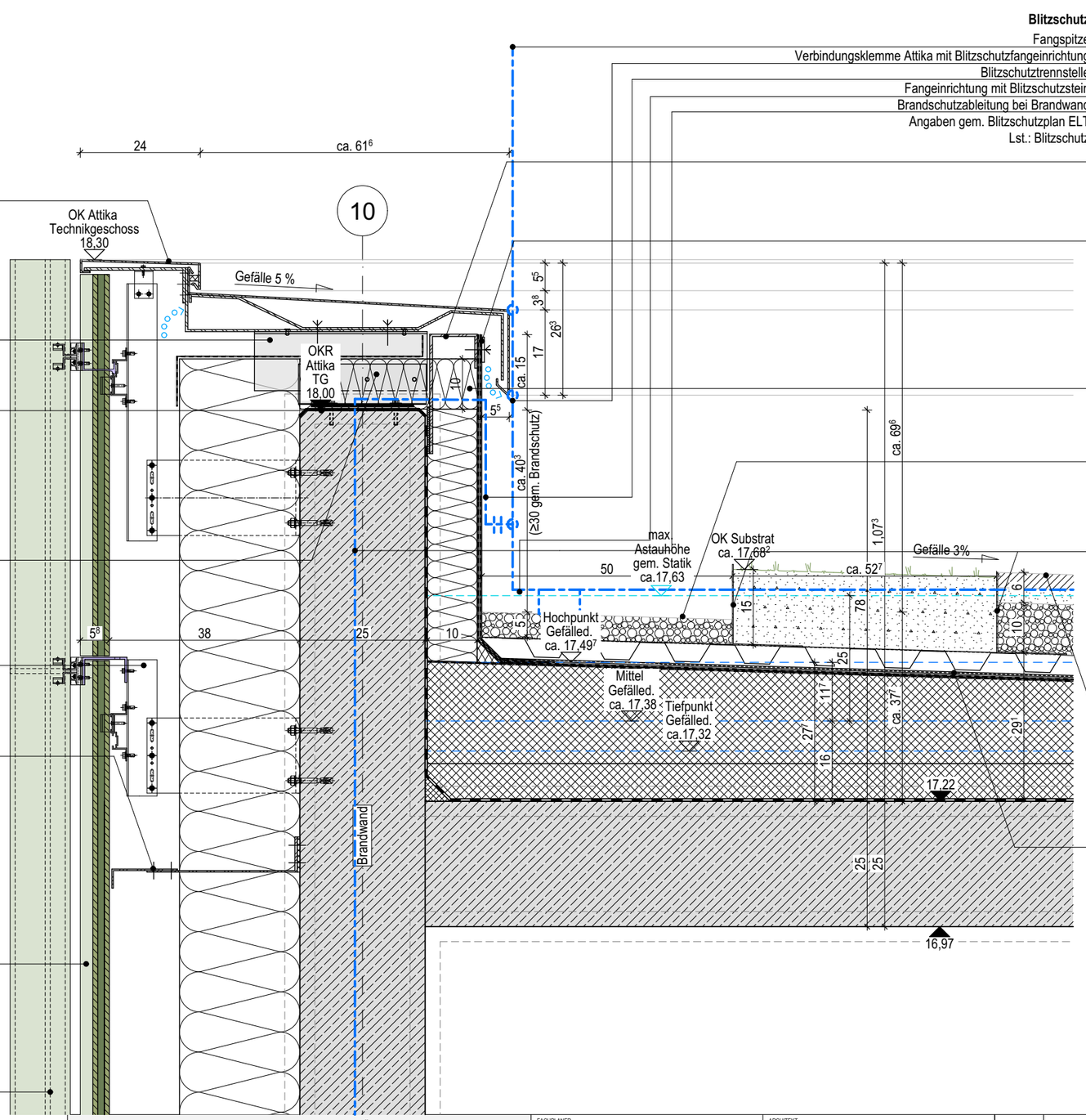
Attika Wärmedämmung
Mineralwolle WLG 040, gem. DIN EN 13162
d ≥ 10 cm, Schmelzpunkt < 1.000°C
nicht-brennbar, Baustoffklasse A1
druckfest
gem. Bauphysik und Brandschutz
Leistung: Dachdecker

Unterkonstuktion Keramikfasade
gem. stat. Erf., nicht brennbar, termisch getrennt
Lst.: Fassade

Stahlblech als horizontale Brandsperre
gem. Erf., nicht brennbar, thermisch getrennt
Leistung.: Fassade

Vorgehängte Keramikfassade INS
gem. Fassadenplanung
Vertikale Keramikplatten d=6cm
Unterkonstruktion d=38cm
Hinterlüftung d=14cm
Wärmedämmung MiWo in WLG 035 d=24cm
Tragschale d=25cm
Max. Achsmaß der Keramikplatten h=180cm x b=62,5cm
Abwicklung / Plattenprofilierung / Fugenbild gem. Fassadenschnitt
Befestigung auf horizontale UK
Leistung: Fassade

Baguettes Keramik
gem. Fassadenplanung
Querschnitt 12cmx8cm
Abwicklung gem. Ansichten



Blitzschutz
Fangspitze
Verbindungsklemme Attika mit Blitzschutzfangeinrichtung
Blitzschutztrennstelle
Fangeinrichtung mit Blitzschutzstein
Brandschutzableitung bei Brandwand
Angaben gem. Blitzschutzplan ELT
Lst.: Blitzschutz

U-Profil zur Befestigung Abdichtung
gem. Erf., nicht brennbar, thermisch getrennt
Lst.: Dachdecker

Abdichtung 2-lagig
Befestigung gem. Flachdachrichtlinie (mechanisch)
Lst.: Dachdecker

Nicht brennbare Wärmedämmung
Mineralwolle WLG 040, gem. DIN EN 13162
d ≥ 10 cm, Schmelzpunkt < 1.000°C
Baustoffklasse A1
gem. Bauphysik und Brandschutz
Leistung: Dachdecker

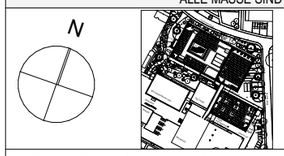
Kiesstreifen, d = 50 mm
in 50 cm Breite umlaufend
Leistung: Dachdecker

Kiesfangleiste, d = 2 mm
Aluminium, perforiert, fixiert, ca. 140 x 160 mm,
gem. Erf.
Leistung: Dachdecker

Wartungsweg
Gehwegplatten
Splitt
Tragschicht (Schotter) 10mm
Leistung: Dachdecker

Einfach intensive Dachbegrünung
Vegetationsschicht
Substrat 150mm
Filterschicht 1mm
Dränschicht 40mm
Trennschicht 6mm
Polymerbitumen- Schweißbahn 5mm
Elastomerbitumen-Kaltselbstklebebahn 4mm
Gefällewärmedämmung PIR WLS 023, 160mm i.M.
Dampfsperre (gleichzeitig als Behelfsabdichtung) 5 mm
Leistung: Dachdecker

ALLE MASSE SIND AM BAU ZU PRÜFEN!



±0,00 = 467,60 m, ü. DHHN = OKFFB Erdgeschoss Institut Neubau

BAUHERR
MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT
zur Förderung der Wissenschaften e.V.
Generalverwaltung -Bauabteilung-
Hofgartenstr. 8 - 80539 München
DATUM UNTERSCHRIFT ARCHITEKT
DATUM UNTERSCHRIFT GV

PROJEKT
Projektnummer: 000322
Institutserweiterung MPI der Kybernetik
MAX-PLANCK-INSTITUT für biologische Kybernetik
Max-Planck-Ring 13 und 15, 72076 Tübingen

FACHPLANER

ARCHITEKT
PLANBEZEICHNUNG DER GRUNDLAGE
Regeldetail Attika Brandwand INS
PLANERSTELLUNGSDATUM/BEARBEITER ARCHITEKT
10.03.2026

PLANBEZEICHNUNG
Institutserweiterung MPI der Kybernetik
ZEICHNUNG
Regeldetail Attika Brandwand INS
GEWERK
Architektur
LEISTUNGSPHASE
5,Ausführungsplanung
VORABZUG!

Referenzplan Fachplaner
Referenzplan Fachplaner
Referenzplan Fachplaner
Referenzplan Fachplaner

DATUM 16.09.2026
BEARBEITER/GEPR.
MASSTAB 1:10
BLATTFORMAT DIN A3

PLAN-Nr.:	Institut	Projektkennung	Bauteil	Gewerk	Dokumentenart	Planbez.	Laufende Nr.	LP	Status	Index
	KYBE	000322	GH_	ADA	D	260	264	5	V	a

INDEX	BEARBEITUNG VERTEILER	DATUM	GEZ.
a	Anpassung Dämmhöhen und Blitzschutz	03.06.2026	

Das Detail ist Grundlage zur Erstellung der Werk- u. Montageplaene durch die ausfuehrende Firma. Diese sind dem Architekten jeweils zur Freigabe vorzulegen und gelten dann als Ausfuehrungsplanung des jeweiligen Gewerkes. Statische Nachweise sind durch die ausfuehrende Firma zu erstellen. Erdungsmassnahmen sind gemaess ELT-Planung auszufuehren. Saemtliche metallische leitende Teile >1kg muessen in die Erdungsanlage eingebaut werden.