Anschlussplan-Nr.: KYBE_000322__**H2**_A___G__TG_000_5_

Anschlussplan-Nr.: KYBE_000322__**G3**_A__G__TG_000_5

LEGENDE:

Bestand
Stahlbeton (Stb.)
Stahlbeton WU (WU-Beton)
Stahlbetonfertigteil
Mauerwerk (MW)
Leichte Trennwand (TW)
Glaswand (GW)
Stahlglasfassade (SGF)
Dämmung weich
Dämmung hart
Abbruch
Schacht nach unten
Schacht nach oben
Wanddurchbruch
Wandschlitz
Deckendurchbruch
E- Elektro
H- Heizung
L- Lueftung
S- Sanitaer
BE Bodeneinlauf
BE Bodeneinlauf
RR Regenrohr
HK Heckkemper

Breite / Höhe

OKFF / OKRF
OKRB / OKRB

FBRH Brustungshoehe von OKFF bis OK Fertigbruestung
RBRH Brustungshoehe von OKRF bis OK Rohbruestung
Tuerhoehen ab OKFF
Fensterhoehen gem. bemasste Breite
Hoehenunterschied
FFB Fertigfussboden
RB Rohboden
OKFF Oberkante Fertigfussboden
OKRB Oberkante Rohfussboden
Oberkante Fertigfussboden (Schnittdarstellung)
Oberkante Rohfussboden (Schnittdarstellung)
UKD Unterkante Rohdecke
DVS Rohdeckenverspr.
OKS Oberkante Betonschwelle
OKR Oberkante Ruh.
OK Oberkante
UK Unterkante
VK Vorderkante
UZ Unterzug
AKD Abhangdecke
Lichte Raumhoehe von OKFF bis UK Abhangdecke
Bei lichten Deckenscheinenmaßen 10cm Konstruktionshoehe beachten
Lichte Raumhoehe von OKFF bis UK Rohdecke
Hoehe Bestandsplanende usDHHN gem. Angabe Vermesser

HOBO Hohlraumboden
DOBO Doppelboden
WDVS Waermedaemm-Verbundsystem
GT Glastuer / Rohrrahmentuer mit Glasfuellung
FV Festverglasung
OL Oberlicht
DK Dreh-Kippfluegel
D Drehfluegel
V-VD Vollverglasung
T-VD Teilverglasung
SS Sonnenschutz außenliegend, motorisch betrieben
BS Blendschutz innenliegend, manuell betrieben
M Motor fuer z.B. Sonnenschutz- / RA-Anlagen
WSG Wetterschutzgitter

Brandschutz

EI=mEI Brandwand (Bauart) (fb=mEI90-M/REI90-M)
fb Wand feuerbeständig (F30 / EI90 / REI90)
fh Wand feuerhemmend (F30 / EI30 / REI30)
FST Fahrschachttür nach DIN EN 81 58 oder DIN18 091
dS Tür dichtschließend selbstschließend
T30 Tür T30 (fb/EI,30-C)
T30RS Tür T30-RS (fm=fb/EI,30-C_{Sa})
Bereich Sprinklerung
Mobile Trennwand
Vorhängige zur Verfunkelung

Höhenbezugssystem:

alle Höhenangaben in DHHN 2016
Höhenbeispiel:

DHHN 2016:	450.000m
Tübinger Höhe:	448.024m
ü.NN	465.000m

WANDAUFBAUTEN

1:1:1

Nachbehandlung, bei Metallständerwerk

Bauart:
0 - Bestand
1 - Stahlbeton
2 - Mauerwerk
3 - Metallständerwerk auf Rohboden
4 - Metallständerwerk auf Estrich
5 - Vorsatzschale auf Rohboden
6 - Vorsatzschale auf Estrich
7 - Systemtrennwand, Glas
8 - Systemtrennwand
9 - Sanitärinstallation
10 - Prinzipboden
11 - WDVS
12 - Fassadenanschluss

Art der Beplankung:
0 - keine Nachbehandlung
1 - eingraten
2 - Fugenglattstrich
3 - Gipsputz MG fr/a, G/Bemustterung bei Architekt
4 - Kalkzementputz MG P fb (z.B. Unterputz Fliesen)
5 - Trockenbau, gespachtelt Q2
6 - Trockenbau, gespachtelt Q3
7 - Trockenbau, auf Fuger gespachtelt, Feuchtraum
8 - Trockenbau, nur Fuger gespachtelt
9 - TOP-Coat, verkittete Glasgewebe + Spachtelung
10 - Massivwand, verputzt Q2

Endbehandlung:
0 - keine Endbehandlung
1 - Anstrich, staubbindend (einfache Qualität)
2 - Anstrich, NAS 11 (z.B. Bors, Pure)
3 - Anstrich 2-lagig NAS 1 wasch-, reinigungs- und desinfektionsmittelbeständig (z.B. Latex, Lager, Archivräume)
4 - Holzverkleidung: vorrausichtlich, mikroporiert, Oberflächenbehandlung
5 - Fliesen, Raumluck (falls MG = dackenhoch) gem. Endbehandlung 'Z' wasserabweisend
6 - Wandanlage aus kgeritzer HPL-Rückwand
7 - Holzwolle-Mehrschichtplatte
8 - TOP-Coat, 2-maliger Anstrich (N.Q. begehbar)

Revisionen

1	Planfreischreibung und Einarbeitung Prüfanmerkungen aus LpS	04.11.2025	RM		
2	Planfreischreibung	06.12.2025	RM		
3	Stärke Umsetzungsbau angepasst, Brandschutz für Abwasserleitung und Planfreischreibung	22.01.2026	RM		
4	Planfreischreibung, Anpassung der Planzeichnung u. Integration der Fahrtanlage EL7/4,5/Lastaufzug	24.03.2026	RM		
5	Planfreischreibung, Integration der Fahrtanlage EL7/4,5/Lastaufzug	06.05.2026	RM		
7	Planfreischreibung	16.07.2026	RM		
8	Planfreischreibung	04.09.2026	RM		
INDEX	Index Aenderung / Ergaenzung	Index Datum	Index Gezeichnet von	INDEX	Index Aenderung / Ergaenzung	Index Datum	Index Gezeichnet von

HISTORE ARCHITEKT

ALLE MASSE SIND AM BAU ZU PRÜFEN!

Alle Brüstungs-, Vorlagen- und Öffnungsmasse ab OKFF.
Alle tragenden und konstruktiven Bauteile müssen nach geprüfter statischer Berechnung hergestellt werden.
Abmessungen und Aussparungen in Stahlbetonbauteilen sind nach den Schalplänen, bzw. nach der Statik herzustellen.
Die fertigungstechnischen und bauphysikalisch bestimmenden Angaben zur Konstruktion und Funktion sind vom Unternehmer verantwortlich nachzuprüfen.
Ebenso die Übereinstimmung der vom Planer angegebenen Zwangsmaße. Sämtliche sonstigen Unstimmigkeiten sind der Bauleitung unverzüglich mitzuteilen.

±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

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
Grundriss Technikgeschoss - Institut Gebäude Bauteil H1

PLANERSTELLUNGSDATUM/BEARBEITER ARCHITEKT
04.08.2025

PLANBEZEICHNUNG
Institutserweiterung MPI der Kybernetik

ZEICHNUNG
Institut Gebäude Bauteil H1, Technikgeschoss

GEWERK
Architektur

LEISTUNGSPHASE
5, Ausführungsplanung

Referenzplan Fachplaner	Nummer	Projektnummer	Gebäude	Bauteil	Bauteilnummer	Geschoss	Gewerk	Dokumentenart	LP	Status	Index
Referenzplan Fachplaner	41/98	000322	H1	A+G	01	TG	GEB	G	5	V	g
Referenzplan Fachplaner	41/98	000322	GA	ARCH	01	ZZ	GEB	G	5	V	g
Referenzplan Fachplaner	41/98	000322	GA	GEB	01	ZZ	GEB	G	5	V	g

DATUM 16.09.2026
MASSTAB 1:50
BLATTFORMAT 1.289 / 0.841
BEARBEITER/GEPR.

PLAN-Nr.:	Institut	Projektnummer	Gebäude	Gewerk	Dokumenten-Art	Planbez.	Plannummer	LP	Status	Index
	KYBE	_000322	_H1	A__	G	_TG	050	5	V	g