3.OG Bestand MRZ Gebäude

Rasenstreifen aus Fertigrasen

LEGENDE:

Bestand
Stahlbeton (Stb.)
Stahlbeton WU (WU-Beton)
Stahlbetonfertigteil
Mauerwerk (MW)
Leichte Trennwand (TW)
Glaswand (GW)
Stahlgeländerwände (SGF)
Dämmung weich
Dämmung hart
Abbruch
Schacht nach unten
Schacht nach oben
Wanddurchbruch
Wandschnitt
Deckendurchbruch
Elektro
Heizung
Lueftung
Sanitaer
Bodeneinlauf
Bodeneinlauf
Regenrohr
Heizkoerper

FBRH Brueckenquerkraft von OKFF bis OK Fertigfussboden
RBRH Brueckenquerkraft von OKFF bis OK Rohdecke
Breite T Raster T
Trueffnehen ab OKFF Fensterhoehen gem. hohlseite Breite
OKFF OKRD Hoehenunterschied
FFB Fertigfussboden
RB Rohboden
OKFF Oberkante Fertigfussboden
OKRB Oberkante Rohfussboden
OKFB Oberkante Fertigfussboden (Schnittdarstellung)
OKRB Oberkante Rohfussboden (Schnittdarstellung)
UKD Unterkante Rohdecke
OKS Rohdecksenkung
OKG Oberkante Betonschwelle
OKR Oberkante Rohr
OK Oberkante
UK Unterkante
VK Vorderkante
UZ Unterzug
AHÖ Anhängehöhe
E- Lichte Raumhoehe von OKFF bis UK Abhängedecke
H- Heizung
L- Luefting
S- Sanitaer
Bei lichten Deckenvoleu/serrauneumen 10cm Konstruktionshoehe beachten
Lichte Raumhoehe von OKFF bis UK Rohdecke
Hoehe Bestandsgelaende uoDHHN gem. Angabe Vermesser

HOBO Hohlraumboden
DOBO Doppelboden
HDVS Wasserrinnen-Verbundsystem
GT Glastuer / Rohrdurchmesser mit Glasfuellung
FV Festverglasung
OL Oberlicht
DK Drek-Kippflugel
D Drehfluegel
V-VD Vollverschluerung
T-VD Teilverschluerung
SS Sonnenschutz aufsenliegend, motorisch betrieben
BS Blendschutz innenliegend, manuell betrieben
M Motor fuer z.B. Sonnenschutz / RA-Anlagen
WSG Werbeschutzglas

Brandschutz
Tü bw=S Brandwand (Bauart) (Tü=weiß/EI/90-M/RE/90-M)
Tü Wand feuerbeständig (F90 / EI30 / REI90)
Tü Wand feuerhemmend (F30 / EI30 / REI30)
FST Fahrschachttür nach DIN EN 81 58 oder DIN18 091
rauchdichtschließend selbstschließend
T30 Tür T30 (EI2)-S(-C)
T30RS Tür T30-RS (EI2)-S(-C)-Dss
Bereich Sprinklerung
Mobile Trennwand
Vorhänge zur Verdunkelung

Höhenbezugssystem:
alle Höhenangaben in DHHN 2016
Höhenbezugspunkt: DHHN 2016: 460,000m; Tübinger Höhe: 449,930m; U.NN: 459,000m

WANDAUFBAUTEN

1.1.1

Nachbehandlung bei Metallständerwerk Art der Beplankung:

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

Endbehandlung:
0 - keine Endbehandlung
1 - Anstrich, stuhlbürstet (artische Qualität)
2 - Anstrich 2 fach (Q2 nach RAL)
3 - Anstrich 2 fach(Q3 nach 1 mech. reinigungs- und deckfähigkeitsbeständig (z.B. Latex, Lager, Archivbau)
4 - Holzverkleidung/ vorstrichstreten, mitimprägniert, abschliessend mitbehandelt
5 - Fliesen/Platten (Material/Q? + deckenhoch)
6 - Tischplatten, Auflagen gespachtelt, Feuchtraum gem. Endbehandlung Z, wasserbeständig
7 - TCP-Cost, verlaktes Glasgewebe + Spachtelung
8 - Hochwasserbeständig
9 - Rohrdurchlässe
8 - TCP-Cost, 2-maliger Anstrich (N.Q, tegelatex)

ALLE MASSE SIND AM BAU ZU PRÜFEN!

Alle Bruststeg-, 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 fertigungsbleichmaßen und bauphysikalisch bestimmenden Aufgaben 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
Grundrtiss 2.Obergeschoss - Hochhygienlabor

PLANERSTELLUNGSDATUM/BEARBEITER ARCHITEKT
01.07.2025

PLANBEZEICHNUNG
Institutserweiterung MPI der Kybernetik

ZEICHNUNG
Hochhygienlabor, 2.Obergeschoss

MAßST. ZEICHNER
Architektur

LEISTUNGSPHASE
5, Ausführungsplanung

Referenzplan Fachplaner													
Referenzplan Fachplaner													
Referenzplan Fachplaner													
Referenzplan Fachplaner													

DATUM 31.07.2026
MAßSTAB 1:50
BEARBEITER/GEPR.
BLATTFORMAT 1.400 /0,841

PLAN-Nr.:	Institut	Projektnummer	Gebäude	Geschoß	Dokumen-tenart	Planbez.	Plannummer	LP	Status	Index
	KYBE	_000322	T___	A___	G	_02	050	5	V	i

HISTORIE ARCHITEKT

INDEX	Index Aenderung / Ergaenzung	Index Datum/Kürzel	INDEX	Index Aenderung / Ergaenzung	Index Datum/Kürzel
i	Planfreischreibung und Einpflegung Prüfanmerkungen aus LpS	04.11.2025	RM		
h	Planfreischreibung	08.10.2025	RM		
g	Stütze Innenvolumen angepasst, Brandschutz lkr. Gesamtkonz und Planfreischreibung	22.01.2026	RM		
f	Planfreischreibung, Anpassung der Planerstellung n. Integration Bestandsgebäude	24.03.2026	RM		
e	Planfreischreibung, Integration der Planfreischreibung ELT/HLS/Arch	08.05.2026	RM		
d	Verlegung Brandschutz Abwanderwand und Planfreischreibung ELT, HHL und Schnitt A-A	19.07.2026	RM		
c	Planfreischreibung	08.08.2026	RM		
b	Planfreischreibung	27.08.2026	RM		
a	Planfreischreibung	04.09.2026	RM		