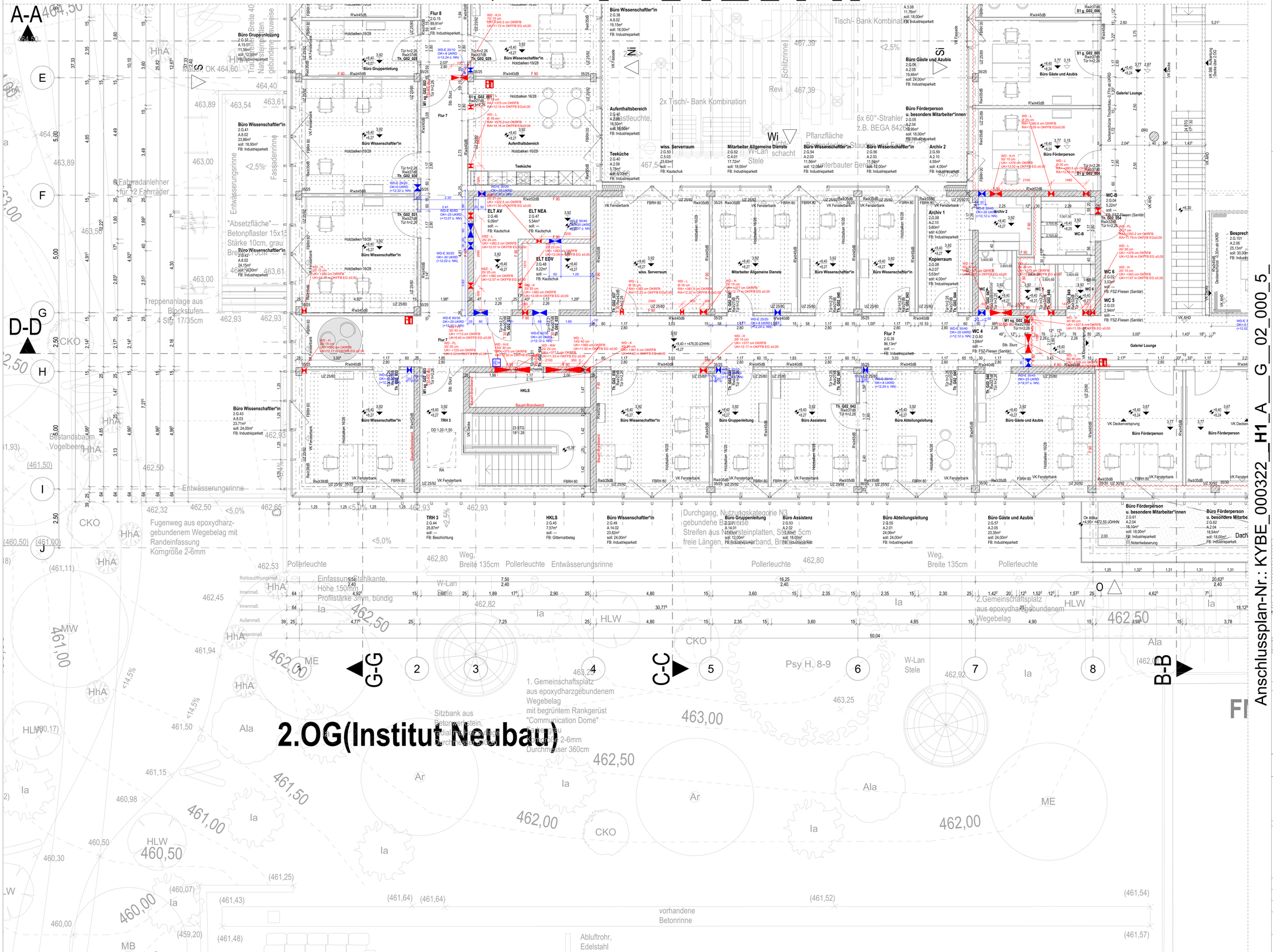
# Anschlussplan-Nr.: KYBE_000322__**G4**_A___G__02_000_5_




## 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
LI Bodenmelauf
BE Bodenmelauf
RR Regenrohr
HK Heizkoerper

FBRH Bruestungshoehe von OKFF bis OK Fertigbruestung
RBRH Bruestungshoehe von OKFF bis OK Rohbruestung
Breite / Hoehe
OKFF OKRB Hoehenunterschied
FFB Fertigfussboden
RB Rohboden
OKFF Oberkante Fertigfussboden
OKRB Oberkante Rohfussboden
Oberkante Fertigfussboden (Schnittdarstellung)
Oberkante Rohfussboden (Schnittdarstellung)
UKD Unterkante Rohdecke
DVS Deckenversprung
OKS Oberkante Betonschwelle
OKR Oberkante Ruh
OK Oberkante
UK Unterkante
VK Vorderkante
UZ Unterzug
AHD Abhangdecke
2,50 Lichte Raumhoehe von OKFF bis UK Abhangdecke
2,50 Lichte Raumhoehe von OKFF bis UK Rohdecke
5,35 Hoehe Bestandsplanwerte ueDHHN
(165,80) gem. Angabe Vermesser

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

**Brandschutz**

| | |
|---|---|
| Bs-wmB | Brandwand (Bauart) (Bs-wmB:EI/90-M/REI90-M) |
| fb | Wand feuerbestaendig (F30 / EI90 / REI90) |
| hb | Wand hochfeuerhemmend (F30 / EI30 / REI30) |
| FST | Fahrschachttür nach DIN EN 81 58 oder DIN18 091 |
| dS | Tür dichtschliessend/ selbstschliessend |
| T30 | Tür T30 (Bs/EI,30-C) |
| T30RS | Tür T30-RS (Bs=Bs,EI,30-CS$_{sa}$) |
| | Bereich Sprinklerung |
| | Mobile Trennwand |
| | Vorhänge zur Verdunkelung |

**Höhenbezugssystem:**

alle Höhenangaben in DHHN 2016

Höhenbeispiel:

| | |
|---|---|
| DHHN 2016: | 450.000m |
| Tübinger Höhe: | 448.024m |
| ü.NN | 455.000m |

## 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 - Fensterbank
11 - MDVS
12 - Fassadenanschluss

Art der Beplankung:
0 - keine Nachbehandlung
1 - entgraten
2 - Fugenglattstrich
3 - Gipsputz MG fl.Ia, Q3(Betrachtung bei Anstrich
4 - Kalkzementputz MG P, Ib (z.B. Unterputz Fliesen)
5 - Trockenbau, gespachtelt Q2
6 - Trockenbau, gespachtelt Q3
7 - Trockenbau, auf Fuger gespachtelt, Feuchtraum
8 - Trockenbau, auf Fuger gespachtelt
9 - TOP-Coat, entweder Glasgewebe + Spachtelung
10 - Wasserwand, verputzt Q2

Endbehandlung:
0 - keine Endbehandlung
1 - Anstrich, staubbindend (einfache Qualität)
2 - Anstrich, NAS 112 (B. Buro, Flure)
3 - Anstrich 2-lagig NAS 1 wasch-, reinigungs- und desinfektionsmittelbestaendig (LB Labor, Lager, Archivräume)
4 - Hochwertigkeitsgrad - vorsatzschalen, mikroporentief, waschbeständig, desinfektionsmittel
5 - Fliesen, Raumhoch (bis NAS = dazwischen)
gem. Endbehandlung 3", wasserabweisend
6 - Wandanlage aus fugenlosen HPL-Rückwand
7 - Holzwolle-Mehrschichtplatte
8 - TOP-Coat, 2-malige Anstrich (N.O, begestar)


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 Ausspanungen 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



N

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 2.Obergeschoss - Institut Gebäude Bauteil G3

PLANERSTELLUNGSDATUM/BEARBEITER ARCHITEKT
04.08.2025

PLANBEZEICHNUNG
Institutserweiterung MPI der Kybernetik

ZEICHNUNG
Institut Gebäude Bauteil G3, 2.Obergeschoss

GEWERK
Architektur

LEISTUNGSPHASE
5, Ausführungsplanung

| Referenzplan Fachplaner | Name | Projektnummer | Verzeichnis | Ebene | Bauteil | Planformat | Planzahl | LP | Status | Index |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Referenzplan Fachplaner | KYBE | 000322 | AR | G3 | A__ | A0 | 050 | 5 | V | g |
| Referenzplan Fachplaner | KYBE | 000322 | TGA | G3 | A__ | A0 | 100 | 5 | V | g |
| Referenzplan Fachplaner | KYBE | 000322 | SAN | G3 | A__ | A0 | 150 | 5 | V | g |

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

| PLAN-Nr.: | Institut | Projektkennung | Gebäude | Gewerk | Dokumentart | Planlfd. | Plannummer | LP | Status | Index |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KYBE | _000322 | _G3 | A__ | G | _02 | 050 | 5 | V | g |

| INDEX | Index Aenderung / Ergaenzung | Index Datum | Index Geschrieben von |
|---|---|---|---|
| 1 | Planfreischaltung und Einpflegung Photovermahrungen aus LüT | 04.11.2025 | RM |
| 2 | Planfreischaltung | 09.12.2025 | RM |
| 3 | Stärke Vorsatzschalen angepasst, Brandschutz bei Gesamtfläche und Planfreischaltung | 22.01.2026 | RM |
| 4 | Planfreischaltung Trennung der Planzeichnung in Integrierten Planfreischaltung SLTR,EG,AHD | 04.03.2026 | RM |
| 5 | Planfreischaltung, Integration der Planfreischaltung EL/TK/SL/Labor | 08.05.2026 | RM |
| 6 | Planfreischaltung | 16.07.2026 | RM |
| 7 | Planfreischaltung | 04.09.2026 | RM |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

HISTORIE ARCHITEKT

| INDEX | Index Aenderung / Ergaenzung | Index Datum | Index Geschrieben von |
|---|---|---|---|

Anschlussplan-Nr.: KYBE_000322__**H1**_A___G__02_000_5_