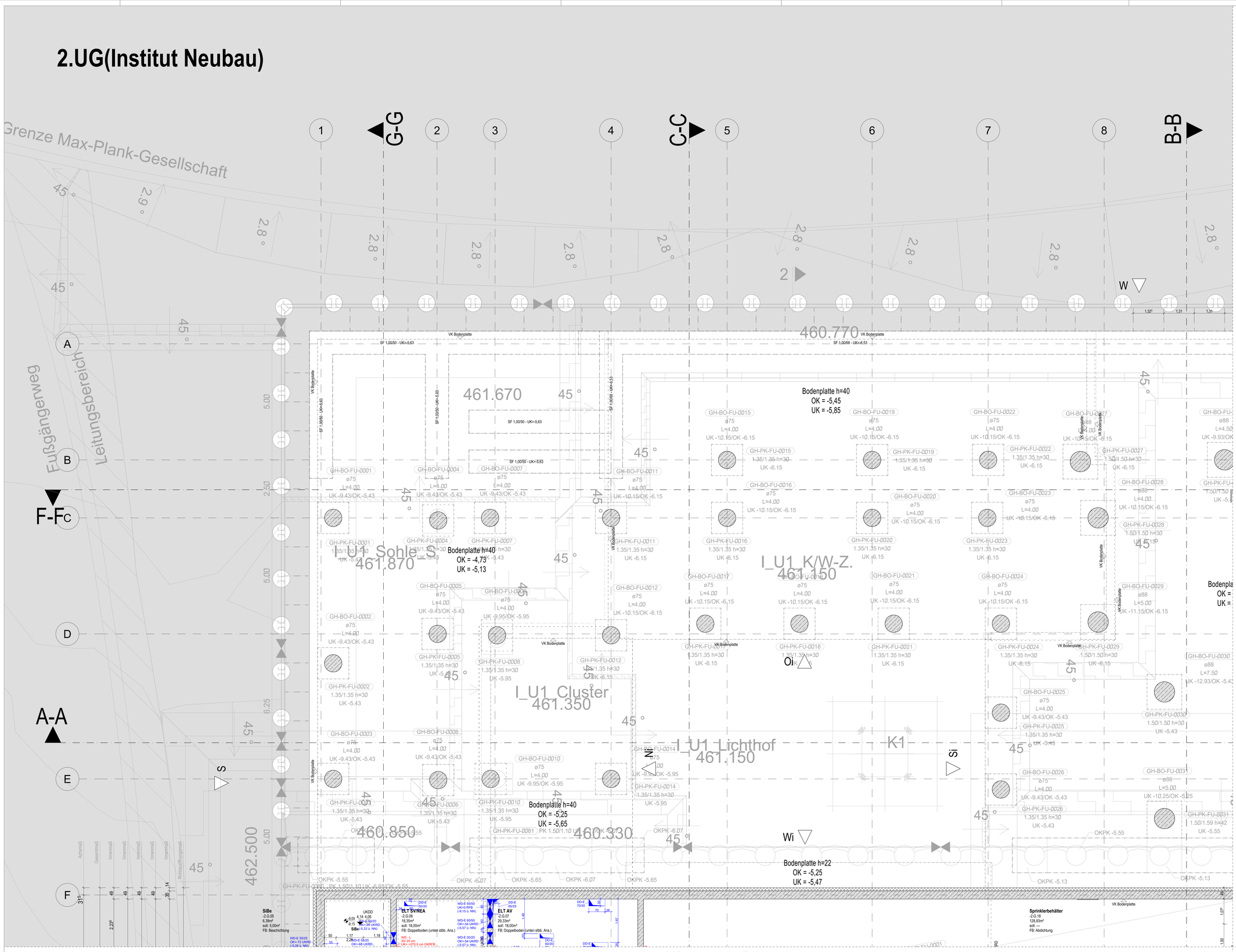
2.UG(Institut Neubau)



Anschlussplan-Nr.: KYBE_000322__**G3**_A___G__U2_000_5_

Anschlussplan-Nr.: KYBE_000322__**H2**_A___G__U2_000_5_

LEGENDE:

- Bestand
- Stahlbeton (Stb.)
- Stahlbeton WU (WU-Beton)
- Stahlbetonfertigteil
- Mauerwerk (MW)
- Leichte Trennwand (TW)
- Glaswand (GW)
- Stahlglasfassade (SGF)
- Daemmung weich
- Daemmung 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 Heizkoerper

Breite / Hoehe

OKFF / OKRB

- FBRH Bruestungshoehe von OKFF bis OK Fertigbrueestung
- RBRH Bruestungshoehe von OKFF bis OK Rohbrueestung
- 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 Rohdeckenversprung
- OKS Oberkante Betonschweiße
- OKR Oberkante Ruh.
- OK Oberkante
- UK Unterkante
- VK Vorderkante
- UZ Unterzug
- AKD Abhangdecke
- 2,50 Lichte Raumhoehe von OKFF bis UK Abhangdecke
- 3,35 Lichte Raumhoehe von OKFF bis UK Rohdecke
- (165,80) 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 Vollverdunkelung
- T-VD Teilverdunkelung
- SS Sonnenschutz aussenliegend, motorisch betrieben
- BS Blendschutz innenliegend, manuell betrieben
- M Motor fuer z.B. Sonnenschutz- / RA-Anlagen
- WSG Wetterschutzgitter

Brandschutz

- fb+w+B Brandwand (Bauart) (fb+w+B:EI/90-M/REI90-M)
- fb Wand feuerbeständig (F30 / EI90 / REI90)
- rh 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+rb/EI,30-CS$_{sa}$)
- Bereich Sprinklerung
- Mobile Trennwand
- Vorhänge zur Verfinsterung

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 - WDVS
12 - Fassadenanschluss

Art der Beplankung:
0 - keine Nachbehandlung
1 - entgraten
2 - Fugenglättrich
3 - Gipsputz MG fr/a, Q3/Bemusterung bei Architekt
4 - Kalkzementputz MG P 1b (z.B. Unterputz Flieser)
5 - Trockenbau, gespachtelt Q2
6 - Trockenbau, gespachtelt Q3
7 - Trockenbau, nur Fugen gespachtelt, Feuchtraum
8 - Trockenbau, nur Fugen gespachtelt
9 - TOP-Coat, verkittete Glasgewebe + Spachtelung
10 - Wasserwand, verputzt Q2

Endbehandlung:
0 - keine Endbehandlung
1 - Anstrich, staubbindend (einfache Qualität)
2 - Anstrich, NAB 11 (z.B. Bolo, Pure)
3 - Anstrich 2-taglig NAB 1 wasch-, reinigungs- und bestellkonsmittelbeständig (z.B Latex; Lager, Archivräume)
4 - Holzverkleidung/ vorsatzschalen, nikenpertonert, Oberflächenbehandlung gemäß
5 - Fliesen, Raumhoch (bis 4m) + deckenhoch gem. Endbehandlung 'Z' wasserabweisend
6 - Wandanlage aus kgeritzer HPL-Rückwand
7 - Holzwolle-Mehrschichtplatte
8 - TOP-Coat, 2-maliger 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 gegültter statischer Berechnung hergestellt werden.
Abmessungen und Ausparungen 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.Untergeschoss - Institut Gebäude Bauteil G4 PLANERSTELLUNGSDATUM/BEARBEITER ARCHITEKT 04.08.2025
PLANBEZEICHNUNG	Institutserweiterung MPI der Kybernetik
ZEICHNUNG	Institut Gebäude Bauteil G4, 2.Untergeschoss
LEISTUNGSPHASE	5, Ausführungsplanung
GEWERK	Architektur

Referenzplan Fachplaner	41/66	200322		Ku	4.02	00	_U2	000	5	V	a	DATUM	BEARBEITER/GEPR.				
Referenzplan Fachplaner												16.09.2026					
Referenzplan Fachplaner	41/66	200322		Ku	4.02	00	_U2	000	5	V	a	MASSTAB	PLATTFORMAT				
Referenzplan Fachplaner	41/66	200322		Ku	4.02	00	_U2	000	5	V	a	1:50	1.289 / 0.841				

	Institut	Projektnummer	Gebäude	Gewerk	Dokument-tenant	Planlaeu	Plannummer	LP	Status	Index
PLAN-Nr.:	KYBE	_000322	_G4	A__	G	_U2	050	5	V	g

INDEX	Index Aenderung / Ergaenzung	Index Datum	Index Geaendert von
1	Planfreischeidung und Einpflegung Prüfanmerkungen aus LpS	04.11.2025	RM
2	Planfreischeidung	08.12.2025	RM
3	Stärke Vorsatzschalen angepasst, Brandschutz fbr überarbeitet und Planfreischeidung	02.01.2026	RM
4	Planfreischeidung, Anpassung der Planzeichnung u. Integration der Fachplanung ELT/ALS/Labor	04.03.2026	RM
5	Planfreischeidung, Integration der Fachplanung ELT/ALS/Labor	05.05.2026	RM
1	Planfreischeidung	16.07.2026	RM
2	Planfreischeidung	04.09.2026	RM

HISTORIE ARCHITEKT